

1
Duplum.

988

36 1/2 1/2

1/2 Ly. p. m. f. l.

5886

469

Fasciculus medicine in quo
continentur: videlicet.

Primo iudicia vrinarum cum suis
accidentijs.

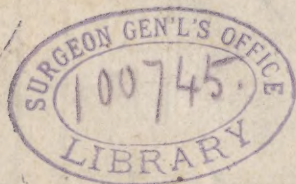
Secundo tractatus de flobotomia.

Tertio de cyrogia.

Quarto de matrice mulierū ⁊ im-
pregnatione.

Quinto concilia vtilissima contra
epidimiā.

Sexto de Anothomia mūdini toti⁹
corporis humani: Et q̃plura alia
que hic nō explanantur in titulo
habētur in hijs opusculis: vt ma-
nifestetur legenti.



It

TILE ATE NO AVICE NA TE

PETRVS
DE
MONTAGNANA





Sanguineus

Natura pinguis isti sunt atq; iocates. Nonos rumores cupiunt audire frequenter. Hoc ven? & bacch? delectat fercula risus. Et facit hos plures & dulcia verba loquentes. Quibus hi studia abiles sunt & magis apti. Qualibet ex ca nec hos leuiter mouet ira. Largus animas plaris ridens rubeiq; coloris. Lantans carnosus satis audax atq; benign?

Similitudo complexionum & elementorum.

Humidus est sanguis color est vis aeris illi. Sicca calet colera sic est illi similata. Alget humet flegma ac illi vis sic aquosa. Melancolia friget ac erit cca quasi terram;

Colericus.

Est humor colere que conuenit ipetuosus. Hoc genus est boium cupiens precellere ceteros. Aden leuiter disunt necnon multum cito cresunt. Inde magnanimi sunt necnon largi iumma perentes. Iratus fallax irascens prodigus audax. Astutus gracilis fucus croceiq; coloris.



Flegmaticus

Flegma vires modicas tribuit laetitiaque breues. Flegma facit pinguis sanguis reddit mediocres. Quia non studio tradunt sed corpora somno. Sensus ebes tardus motus pigritia sompnus. Piosus nolentus piger in sputaminemulus.

Melancolicus

Resat adhuc tristis color substantie nigre. Que reddit paruos tristes semper alta loquentes. Hi vigilant studio nec mens est preedita semino. Seruant propositum sibi nil reputant ore gratius. Non expers fraudis timidus luteiq; coloris. Invidus & tristis cupidus dextereq; tenacis.

Incipit fasciculus medicine compositus per excellentissimum artium ac medicine doctorem: dominum Joānem de Ketbam Alamanuz: tractās de anothomia et diuersis infirmitatibus: et corporis humani: cui annectuntur multi alij tractatus per diuersos excellentissimos doctores compositi. Necnon anothomia Mundini.

Et primo de expositione colorum in vrinis: Deinde de eorū in iudicijs.



Vrina est colamētum sanguinis et est duarū rerū significatiua p-
prie: aut enī significat passionē epatis et venarū aut vesice aut renum. Aliarū rerū est iproprie significatura. Sed in vrina cōsiderāda sunt diuersa scz substantia: color: regio-

nes: et cōtenta. Aliud est cā substantie: aliud cā coloris: aliud cā sediminis. **C**ū. n. in būano corpore sūt quatuor qualitates. scz caliditas: frigiditas: siccitas: et hūiditas. **D**ue. n. harū scz caliditas et frigiditas sūt cāe coloris. Siccitas et hūiditas sunt cāe substantie. **S**ciēdū. n. est qd vrina i quatuor ptes diuidit. **S**upior ps est circulus. **S**ecūda ē corp⁹ eius. **T**ertia pforatio. **Q**uarta fundus p circuli egritudo capitis et cerebri p corp⁹ eius egritudo spūaliū mēbroz et stomachi p pforationē epatis et splenis p fundū renū et matricis et inferioz mēbroz accētia iudicamus. **I**tem in vrina sunt tres regiōes. scz infima media et suprema. **I**nfima incipit a fundo vrnalis et durat per spaciū duozū digitorū. **M**edia regio incipit vbi terminat infima et durat vsqz ad circuli: qz circulus ē in sūma regiōe et qm in ista sūma regiōe ē spuma: significat ventositatem ebullientem in vijs vrnalibus vel inflatione seu aliud vicium pulmonis. **C**irculus vō grossus significat nimiam repletionem in capite et dolorem et quando in circulo sunt quasi grana alba signum reumatis indigesti et oppilationis in epate in regiōe media. **E**t si fila volitantia albi coloris: tunc est signū mortale. **S**ed si ibi quedaz nebula est in sanis malū. **S**ed in febricitantibus si nebula sit diuulsa significat principium digestionis materie morbi et si fuerit vnita tunc significat plenam digestionem completam et cursum laudabilem et salutem. **I**n infima regione sunt alij lapilli arenosi: et tunc denotat qd patiens est calculosus. **E**t si sedimen est nigrum: et tunc nisi fuerit per talem vrinaz expulsio materie venenose signum est mortis.



Vrina rufa significat sanitatem et bonam digestionem corporis humani. **U**rina subrufa sanitatem significat sed non ita perfectam sicut omnino rufa. **U**rina citrina quando circulus eiusde coloris est laudabilis est et etiam subcitrina licet non ita pfecte sicut omnino citrina. **U**rina rubea sicut rosa effimeram febrem significat: et si continue mingatur significat febrem quotidianam.

Urina sicut sanguis in vitro significat febrem ex nimio sanguine: et tunc statim debet fieri minutio nisi fuerit luna in medio geminorum. **U**rina viridis quando mingitur post rubeam significat adustionem et est mortalis. **U**rina rubea claritate remota omnino declinationem morbi significat. **U**rina rubea permixta aliquantulum nigredini vicia epatis et calefactionem significat. **U**rina pallida significat defectionem stomachi et impedimentum scdē digestionis. **U**rina alba sicut aqua fontis in sanis significat crudelitatem humorum et in acutis febribus est mortalis. **U**rina autem lactea cum spissa substantia si accidit in mulieribus non ita periculosa sicut in viris propter indispositiones matricis tunc in acutis febribus est mortalis. **I**tem vrina lactea superius et inferius obumbrata circa mediā regionem clara idropisim significat. **I**tem vrina in idropico rufa vel subrufa mortem significat. **I**tem vrina caropus significat multitudinem humorum corruptorum sicut accidit in flegmatico idropico podagrico et alijs. **I**tem vrina nigra potest esse de calore naturali extincto: et tunc est mortalis: vel pōt esse pp expulsionem materie venenose que expellitur per vias vrnales: et tūc significat salutem in quartana. **A**ls autēz semper est mortalis. **I**tem vrina lucida sicut cornu indispositiones splenis: et dispositiones quartane significat. **I**tem vrina crocea et spissa subnigra et est fetida et spumosa significat vtericiam. **I**tem vrina rufa vel subrufa inferius habens resolutiones rotundas et albas superius aliquantulum pinguis febrem ethicam significat. **U**rina in fundo vasis vsqz ad medietatem clara postea nō spissa et tenuis grauedinez pectoris significat. **I**tem vrina spumosa et clara et quasi subrubea dolorem in dextro latere maiorem qm in sinistro significat. **S**i vrina spumosa et alba sit maiorem dolorem significat in sinistro latere: frigidius est enī sinistrū latus qm dextrum. **S**i circulus vrine nullo in gente tremulus apparuerit de cursum flegmatis et aliorum humorum a capite per collum et p posteriora ad inferiora significat. **I**tem vrina te-

nis et pallida et clara acetosum flegma significat. **¶** Item urina spissa plumbea circa mediam regionem nigra paralim significat. **¶** Item urina spissa et lactea et pauca et crassa inferius cum squamis lapidem significat vel ostendit: si urina sine squamis spissa et lactea pauca fuerit fluxum ventris significat. **¶** Item urina spissa et lactea et multa guttam in superioribus partibus vel membris corporis significat. **¶** Item urina inferius pallida in viris dolorem renum significat: in mulieribus vitium matricis significat. **¶** Item urina in qua frustra apparent si pauca sit et turbulosa venae rupturam circa renes et vesicam significat. **¶** Item urina in qua sanies apparet in fundo vasis contingua renum et vesice putredinem vel apostema si significat. Et si in tota urina sanies apparet totius corporis putredinem significat. **¶** Item urina in qua frustra apparet parua et lata vesice excoctionem significat. **¶** Item urina atomosa per multum tempus lapideus in renibus significat. **¶** Item urina alba sine febre in viris et mulieribus aliquando impregnationem significat mulieris. **¶** Item urina pregnantium si vnum mensem duos vel tres habuerit debet multum clara et alba esse et ypostasim debet habere in fundo. Si vero quatuor habuerit menses urina tunc debet esse serena et ypostasis alba et grossa in fundo.



Olet imago in vase vinalis tamquam in speculo apparere si urina sit mulieris conceptionem factam significat. Et si imago iudicantis apparuerit in urina patientis febres interpellatas vel epaticam egritudinem prolietatem morbi significat. **¶** Item urina spumosa ventositatem stomachi in mulieribus vel ardorem ab umbilico usque guttur et sitim significat. **¶** Item urina virginis quasi subcitrina debet esse. unde urina liuida et nimis serena virgineus decla-

rat esse constantem. **¶** Urina turbida in qua semen apparuerit in fundo vasis mulierem iacentem cum viro significat. **¶** Urina mulieris densa eam esse corruptam tunc declarat: predicta urina saltem turbida in qua semen apparet in fundo vasis. Si vero urina talis fuerit in viro recenter eum cum muliere coisse tunc declarat. Si urina turbida velut subiugarium habuerit vulue matricis dolorem significat. **¶** Urina multum nigra mulieribus superueniens: si mota aliquantulum ruborem habuerit solutionem menstruum significat.

De modo iudicandi urinas.



Modus iudicandi urinas est. Consideratis omnibus que a medico debent considerari sic procedendum est. **¶** Primo videndum est de coloribus. **¶** Secundo de substantia.

¶ Tercio de contentis et sic poteris cognoscere quis humor dominatur in corpore humano.

Si igitur urina apparuerit tenuis et alba melancolia dominatur.

Si vero apparuerit alba et spissa significat flegma dominari.

Si autem apparuerit spissa et rubea sanguis dominatur.

Si vero rubea et tenuis colera dicitur dominari.

Et nota super eadem.

Et nota quod sanguis in anteriori parte capitis dominatur.

Colera in dextra parte capitis.

Flegma in posteriori parte.

Melancolia in sinistra parte capitis dicitur dominari.

Circulus rubeus in anteriori parte capitis dolorem significat.

Circulus albus in posteriori parte dolorē significat.

Circulus niger in sinistra parte ipsius capitis dolorem ut factum est manifeste demonstrat. secundum predictum modum de iudiciis et demonstrationibus urinarum sufficiat.

Due vene retro aurica erant
q3 parte v. lent ad bonam me-
moriam & ad mundiciandum
vultus & pustulis & cōtra oēs
alias maculas faciei.

Ductus huiusmodi
dolorum magillorum & contra
punitum & fetorem narum &
doloris faciei & cōtra dolores
& pustulas pectoris.

Vena sub utraq3 parte asel-
le incisa facit hominem ridē
tem mori & talis vena balse-
ros vel balseros appellatur.
Omnes vene brachiorum
sunt ante comessionem mi-
nuende.

Vena trāsiciens a sin. thro & cur-
no mō in ambobus brachijs
debet incidi contra dolores
pectoris & pulmonis. Et inci-
so ipse valet enas illis qui
grauiter anhelitus attrahūt
& spiraminis grauiamen ha-
bētibus.

Vena in ambobus lateribus
corporis debet incidi contra
pustulas antiquas & contra in-
firmiorem frigidi & liente-
riam et quando homo non
potest habere digestionem

Vena basilica & epatica solet
aperiri pro passione epatis &
splenis aut perfectus edo-
tur circa manum sinistram.

Vena pulsantis incisa inear-
diaca passione multum pro-
fert.

Vētose posite sub renibus va-
lent apostematib3 corarū sca-
bici podagre & ventositate ve-
sicæ & pleuresi.

Vena sub prepucio valz
cōtra ydropisum & cōtra
oēs corporis tumores.

Due vene de corp3 & due de ti-
bis & unaquoq3 in vtroq3 pe-
de valet cōtra dolorē corarū &
tibiarum & crurū vtriusq3 pe-
dis aut si firmitas enent exve-
fica arterica podagra scatica
ydropis valet etā cōtra ner-
uorum constrictiones & tumo-
rem & menstruorum subtrac-
tionem.

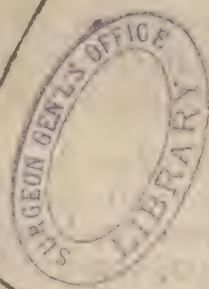
Vena in vtroq3 pede supra
pedicam maiorem valet cōtra
obralmiam & contra faciei pu-
stulas & menstruum reten-
tiones & contra conceptiones
& contra pustulas crurum.

Due vene interiores sub
talio in vtroq3 pede valz
contra arenā & calculuz &
valēt mulierib3 post prēu
nō bene purgatis valet et
illis que nō sūt bñ disposi-
te ad recipiendū semen et
enaz mulieribus qui ius
suum non habent.

Due vene inferiores iug-
ta prepucium valent tu-
mescentibus testiculorū
& dolori renum & ficietis
vitis.

Vena supra prepucium va-
let contra tumores & fla-
tiones testiculorum & cō-
tra omnia vicia vesice ex
arena calculo & cōtra alia
mala.

Vene saluettele in betra par-
te corporis valent cōtra icter-
tū. Dicit saluettele in pi plu-
rima dona minui. Inmarura
lem to lit de corde calorem.
Purgat cor & splenem pectus
precordia vocem.



^a
Vena in medio frontis percussa valet cōtra apostemata oculorū: ⁊ p̄tra emigraneā: ⁊ cōtra dolores capitis grauissimos: ⁊ p̄tra mētis alienationē: ⁊ cōtra frenesim ⁊ cōtra nouaz lepram.

^b
Due vene in collo inciduntur propter humores ⁊ reuma capitis. Nota omnes vene capitis post comestionem sunt minuende excepta vena sub mento.

^c
Vena iuxta nares incisa purgat caput ⁊ iuuat auditum.

^d
Due vene in faucibus oris quelibet valet cōtra pustulas faciei: ⁊ contra scabiem capitis: ⁊ cōtra dolorem dentium ⁊ mandibularum. Et ē valet cōtra grauedinem capitis gutturis ⁊ oris.

^e
Vena labiorum contra apostemata in ore existētia ⁊ etiam in gingiuis ⁊ etiam in carne qua radcantur dentes.

^f
Vena in summitate nasi valet contra grauedinē capitis: ⁊ nimium fluxum oculorum.

^g
Due vene sub lingua valent ambe contra dolores dentium ⁊ gingiuarum: ⁊ contra reuma capitis: ⁊ contra apostemata gutturis: ⁊ cōtra squinātiā: ⁊ contra omnia vitia oris.

^h
Vena cephalica capitis percussionibus incidit: ipsius capitis vt melius ex alio latere in manu sinistra in principio. Item omnes vene manuum sunt post comestionem minuede.

ⁱ
Vena cordiaca cordis seu coralis hoc est vena mediana inciditur pro passionibus spūum ⁊ plenius in manu sinistra valor eius declaratur.

^k
Vena purpurea cōtra passiōes minuit interior.

^l
Vena iliaca ⁊ titillaris aperitur pro passionibus inferiorum.

^m
Saluatella in dextra manu minuenda est quando peccat sanguis in qualitate vel in quantitate vel in vtroq; q; epar est in dextro latere. matris aut splen ⁊ renes ad sinistrū latus declinant.

ⁿ
Vena in poplicibus incisa facit hominem incelsanter incedere. Item omnes vene crurium ac pedum post comestionem sunt minuende.

^o
Vena sub vtroq; genu valet contra apostemata ⁊ dolores renum ⁊ lumborum corarū ⁊ vesice: ⁊ arteticas precisiones mirabiliter curat.

^p
Vena gibbo incisa purgat melancoliam ⁊ confortat renes.

^q
Venas veniens ad pollicem incisa valet idropis ⁊ inflatis: ⁊ etiā cōtra ventositatem.

^r
Due vene secte in vtraq; parte coniuncte pudibundis valent contra omnia vitia verendorum: strangurie ⁊ lienterie passionēs: ⁊ vesice ⁊ testiculorum dolores.

^s
Vena in vtroq; pede supra pedicam maiorē valet contra obtalmiam: ⁊ contra faciei pustulas: ⁊ menstruorum retentiones ⁊ contra conceptionē ⁊ contra pustulas crurium.

^t
Vena super minimam pedicam incisa valet in vtroq; pede ad coleram.

^u
Vena inter pollicem ⁊ indicem in vtraq; manu valet contra dolorem capitis: ⁊ contra dolorem oculorum: cōtra febres: ⁊ contra fellis effusionē: contra obtalmiam: ⁊ contra ruborem ⁊ fluxum oculorum.

^v
Due vene exteriores saphene sub tales i vtroq; pede fleubotomia contra dolores Auchaium: ⁊ contra inflationes ⁊ apostemata testiculorum.

^w
Vena in vtraq; manu supra minimum digitum valet contra ictēritias: ⁊ contra omnia vitia splenis. Et contra frenesim ⁊ quācūq; febrem.

^z
Vena epatica habet initium a stomacho: a corde: a iecore ⁊ ē posita vel locata ad extremā partem brachij ⁊ si non bene incidunt predictum locum facit tumescere ⁊ etiā ex hoc generant apostemata ⁊ spasmus in brachijs ⁊ digitis ⁊ etiā stomachi ⁊ splenis ⁊ etiam contra fluxum sanguis de naribus ⁊ etiam contra punctiones seu stimulationes lateris. Et incisio ipsius precipue ⁊ principaliter debet fieri in nonis maij hoc est sequenti die post festum sancti Joannis crisostomi.

^z
Vena mediana capit initium suum a pulmone. Et est in medio brachij posita vbi non est mus. Et si non bene incisa fuerit dat spissum sanguinē Et si bene inciditur valet cōtra omnes dolores

membrorum cordis stomachi costarum et laterum. Et etiam si non bene incisa fuerit saniem plurimam et pessimam mitteret: et vulnera famosa: et ad perniciem hominem deducit: et precipue: et principaliter incisio vene predictae debet fieri nonis septembris hoc est circa festum Natiuitatis beate virginis Marie.

Vena Cephalica a capite habet principium et per illam venam transit alia vena que nus nuncupatur que aliquando inciditur loco cephalice per negligentiam: et talis incisio importat tumositatem et propinquam mortem. Sed incisio vene cephalice valet contra fluxum oculorum: et contra omnes dolores capitis: et etiam incisio vene predictae valet contra caducum morbum: et incisio ipsius bona est sequenti die post festum sancti Ambrosii seu in nonis Aprilis.

Due vene in occipite ex utraque parte valent contra querelam capitis inani: et stuporem mentis: et amissionem rationis.

Vena in concavitate aurium ex utraque parte valet contra tremorem capitis: et contra tinnitum aurium: etiam valet contra nouellam surditatem.

Due vene in temporibus valent contra dolores aurium: nimiam effusionem lachrymarum de oculis: et contra emigramentam: et secundum Auicennam non debent minui in quibus requiritur potentia generandi: quia per istas venas euacuatur spiritus qui a natura missi sunt ad fetum generandum.

Vena in angulis oculorum in quolibet parte valet ad clarificandum visum: et contra omnes fluxus et maculas oculorum: et maxime albulas et nebulas: et palpebre inuersionem.

Ista tabula tractat de iudicijs venarum et de minutionibus earumdem una cum cautelis.



Inutio alia per metatesim: alia per antifrasmum. et si sit inueterata passio fiat minutio per metatesim. Si vero recens per antifrasmum. per metatesim vero fieri quando ex eadem parte qua est egritudo extrahitur sanguis. per antifrasmum fit quando ex contraria parte fit minutio seu fleubotomia quod est idem. Considerandum. non est an materia fuerit furiosa ut in antrace per metatesim: tunc vero fieri minutio. Sicut si quis punctus fuerit ab asali venenoso per metatesim minuatur. Sed quia iuuenes humidantur calidis humoribus: in horum calidiorum humorum causa debet fleubotomari. Cum igitur sanguis humidet ante tertiam et colera inter tertiam et nonam et ipsi iuuenes in his horis debent fleubotomari. Si. non. humides frigidis humoribus et maxime melancolia in hora melancolie. id est. post nonam. preterea ut ait Galienus in tegni. Si quis habet stomachum debile cauere de fleubotomia et maxime de venis que sunt implicationis brachiorum.

Et nota quod luna non sit in medio geminorum quando minuit de ipsis venis implicatis ipsorum brachiorum neque et super spatulas vetose debet apponi. Et si sanguis exierit niger tollatur usque sit rubicundus. Si spissus usque sit rubicundus: et usque ad tenuitatem. si aquosus usque ad grossiciem. Et si sanguis non potest exire: clauso. non. fleubotomie vulnere cum digito postea subito cum maiore impetu erit sanguis et fumosus. Cautela alia.



In fleubotomia quatuor potest attendi scilicet tempus consuetudo etas et virtus. in tempore calidissimo non debet fieri fleubotomia: quia humores sunt perturbati: et sic erit ita cito boni sicut mali. nec in tempore frigidissimo quia humores sunt compacti in corpore et difficiles ad educendum et citius erit boni quam mali. In noua vero luna non debet fieri fleubotomia: quia corpora sunt ab humoribus euacuata sed per fleubotomiam magis euacuarentur. Consuetudo vero attendi. si senex non consuevit fleubotomari non minuatur et propter consuetudinem et debilitatem. Etas et est attendenda quoniam ante duodecim annos nullus debet fleubotomari neque senex senio constitutus. Tamen sunt quidam fontes et vigorosi et tales possunt magis minui: virtus. non. consideratur maxime: fortes. non. minui debent: debiles vero non: unde virtus et etas magis attenduntur quam tempus et consuetudo.

Ista conueniunt fleubotomiato.

Fleubotomiato ista conueniunt. panis fermentatus bene coctus triticus vinū leue qđ stomachū nō grauat oua sorbilia pisces alpratiles et carnes porcie ouine arietie pul line. Iuuenū bestiarū parua poma que tūc reperiunt: caules non comedant: qz generāt venenū in stomacho neqz caseū nec aliqua que de eo cocta sūt. Aut nāqz Galien⁹ Ipocra. anpho. lxiiij. pticule qnte. lac dare febricitatib⁹ vel caput dolentibus pessimū est: ipsa die somnū vitet. Nā p somnū solet quedā pua accensio febrū accēdi et lippothemiā incurrere. i. defectū cordis vel tenebrositatē oculoꝝ vt quibusdā extasim pariat.

Utilitas fleubotomie.

Fleubotomia enī mentē sincerat: prebz memoriā: sēsuz subtiliat: vocē subtiliādo clarificat: lumē acuit: auditū tēpat: digestionē puocat: stomachū adiunat: sanguinē malū expellit: naturā cōfortat. Et cum ipsa malos humores extirpat. Et lōgi⁹ vite sanitatē amīnistrat. vnde ait Auicenna quarta primi capi. xx. in principio. Fleubotomia est vniuersalis euacuatio oīum humorū: laborans ex sinotho. i. ex nimio sanguine vel ex sinothio. i. ex sanguine putrefacto statim minuat omni tpe cōi nisi q luna fuerit iu medio signo geminorū. Dicit aut a sinos qđ est febris et nocha qđ est sanguis versus. Sinocha de multo: sed sinochus putrefacto.



Laborās effimera cōtra sinothā in flatā minuat de vena mediana et de vena cordiaca dextri brachij i estate. sinistri vō in hyeme. Effimera enī ē febris que durat p vnū diē vel parū plus vel parū minus

Laborās effimera ex cā calida vel ieiunio minuat de vena capitis vtriusqz brachij. Laborās effimera ex ieiunio et frigiditate caueat minutionē. Laborās ex frenesi minuat de vena capitis vel de vena in medio frōtis. Laborans effimera ex debilitate minuat cū setis porcinis d naribus suis. Laborans effimera ex litargia minuat iter mediū et auriculare. Laborans ex squinatia minuat de cephalica vtriusqz brachij. Laborās effimera ex apostemate minuat d vena veniēte ad auriculare digitū. Laborās effimera ex pleuresi minuat de vena cordis p metatesis hoc ē si pleuresis fit i sinistro latere fiat minutio i sinistro brachio. Et si pleuresis i dextro fuerit brachio seu latere: tūc fiat minutio i dextro latere vtr brachio. Laborās ex quotidiana iterpellata minuat de vena mediana. i. de vena cordis. Laborās ex quotidiana iterpellata minuat de vena mediana. Laborans ex quotidiana ex

utroqz flegmate minuat d vena dextri brachij i estate. sinistri vō i hyeme. Laborās ex flegmate falso cū pruritu fiat scarificatio in tibijs. Laborās ex tertiana minuat de basilica. i. de vena epatis dextri brachij i estate. sinistri aut in hyeme. Laborās ex quartana minuat de saluatella sinistre māpus inter mediū et auricularem.

Laborās ex quacūqz acuta minuat de basilica vsqz ad quartū diē. Laborās ex febre ethica minuat de mediana. i. de cordiaca. Laborās ex ydropisi quacūqz minuat de vena epatis dextri brachij i estate. sinistri autem in hyeme. Laborās ex ictericia de basilica vtriusqz brachij i estate et in hyeme. Laborās ex melācolia inania et frenesi minuat de vena que ē in medio frōtis. Laborās ex epatis calefactiōe minuat de basilica dextri brachij. Laborans ex vitio splenis minuat de saluatella sinistre man⁹. Laborās ex vitio renū matricis et vesice minuat de saphena interiori. i. de vena que ē sub talo interiori vtriusqz pedis. Laborās ex vētositate et inflatiōe incidat vena que dirigīt ad pollicē vtriusqz pedis. Laborās ex ptibus inferioribus minuat de saphena interiori et exteriori pedis. Laborans ex sciatica minuat de saphena exteriori pedis partis dolētis. Laborās ex podagra minuat de saphena et de basilica interiori et exteriori vtriusqz pedis.

Remedium.

Contra inflationē venarū post minutionē. R. Rutam absinthii et ordeū hoc totū contunde: et in patella calida cōfice ex illis ad modū emplastri et liga super tumorem et sanabitur.

Aliud remedium.

Contra debilitatē venarū cum homo senserit qd piger et grauis i toto corpore et plen⁹ doloribus antē et retro in capite suo talis minuat sāguinē d vena epatica qz mirabiliter p hoc curabit. Sup isto dicit Galien⁹ qz generat humores pessimos in sanguine illo: intrifecus sanies et vlcera magna generantur et oriunt si cito minutio non occurrat p venas naturales. Et quasi eedem venę naturales nō recuperant qz sūt debilitate per naturā immūdā hoīs sine imminutione qz sunt obstruite sanguine malo. Ideo aperiri debent als destruerent: sicut aurum qđiu sepelitur et calidat in igne. Talr ē hō destruit si sibi minutiōe mediāte nō succurat vel alijs medicinis. Itē dicit Ipocras ampho. prima qd hō nimis lāguoribus debilitatus p minutionē sanabit et dissoluit.



Sigif tps bonū fleubotominādi ēz electionē et nō necessitatē quātūz ad locū lune et nō aliarū planetarū qđ tamē est necessariū p tpe multo bo-

no et laudabili optas scire. Nota primo regulas generales. Prima tempore nouilunij et plenilunij non valet fleubotomia. Et si luna tunc fuerit in bono signo. ite incidere mebrum cum ferro luna existere in signo illud mebrum respiciete horredum est. Ite luna existere in signis aeris vel igneis plus valet opatio vene quam ipsa existere in signis terrenis vel aquaticis. Quapropter iuuenes vel viri in augmento lune sunt fleubotominandi. senes vero in defectu. versus. Luna vetus veteres: iuuenes noua luna requirit. ite tpe veris et estatis fleubotomia fieri debet de parte dextra. Tpe autem autumni et hyemis de parte sinistra. versus. Aer estas dextras autumni hyemis quoque sinistras. Incidunt venas morbofo sanguine plenas. In se vel iuvene si sint vene sanguinee plene. Si mense bene confert incisioni vene.

Cum igitur quantum ad signum lune tempus minutius scire volueris tunc predicta videas quando luna fuerit in signo bono et vale te per minutioe tunc ipso die minutio erit bona. Stare illo quod eodez die nec sit nouilunium nec plenilunium: et sic de alijs regulis. put dictum est obseruatis. Et si potes aspectum lune ad alios planetas et ascendentia conseruare bonum erit. Nam stat quod luna sit in bono signo sed forte coniuncta vel aspecta aspectu malo a saturno vel a marte. Et si quidem ex parte signi lune valet apertio vene. tamen propter conuersionem vel aspectum non valet. Si tamen hec omnia haberi non possunt beatur tamen luna in signo bono et satis ad presens erit: per tpe electionis: et iste sunt regule astronomicales.

Medicinales vero sunt alie multum necessarie que alibi videri debent: obseruent tamen iste. Primo quod aer illius diei sit clarus tempatus: non multum frigidus aut calidus: non turbidus aut pluuiosus: aut corruptus. versus. Jun febr apri maij nouez sep atque decēber. versus. His minime venam lunam dum videris aptam. In his festis communiter celebratur fleubotomia.

Item alij versus. Martini Blasij Philippi Bartholomei. Venas precidat ut longo tpe viuāt. In his metris continent festa circa que festa proprie contingit fieri contra fleubotomia. Non quod semper valeat in illis festis sed prope illa festa.

De iudicio cruoris.

In iudicandū cruorem de vena amissum. primo si est spissus male se habet circa pectus. Si flaues male circa splen. Si glaucus male habet circa iecur. Si autem durus et niger nimis timuisti. Si est rufus habet nigrum circulum est causa debilitatis capitis. Si autem est

rufus niger durus et coagulatus time paralysim. Si autem est niger et aquosus nimis time febres quartanas. Quando enim est aqua inferius et aqua superius tunc ydropisim. Cum autem est cruor valde rufus et parum aque habens superius hilarem vultum facit: et est signum sanitatis.

Aericulos nota quibus cernes experimenta.

Sanguinis emissi de venis ordine tali.

Si cruor est albus hominis quasi spuma reptus

Tussim designat: pulmone dolorque paratur.

Et si ceruleus sanguis fuerit speculatus:

Est de seruoze: tunc dolor in iecore.

Sanguis preterea et nare videtur in vnda:

Fiscus hunc hominem pati dicit lapidem.

Si ficus sanguis fuerit varijque coloris:

Et velut collum columbi sit rubensque:

Talem paralisis verat ubique satis.

Si sanguis pure pellis dinoscitur esse:

Inter cutanea pestis ibi tunc dominatur.

Si natitant globuli tunc fiant vulnera causam.

Si rufus pulcher sit et vnda pariter.

Est talis sanus non tibi sit iste dubius.

Debet autem minutus sibi cauere maxime in primis tribus diebus a supino cibo et potu aut fortiter exercitio. i. labore et supfluo sono maxime in prima die: tristitiaque: et sollicitudine: hec. n. sanguinem corrumpunt et in genus melancolie conuertunt.

Quartoque die vel quinto postquam vultus solidatum fuerit. balneum intrare et tempore ibidem manere inuatiū est: fiat autem ipso die existere in balneo moderata et suavis fricatio circa corpus: exiens autem a balneo cauet sibi a frigore: imo opus ut inuolutus sudario et sufficiens operimentis vestitus mane at in domo temperati aeris.

Versus.

Prima dies vene gaudet moderamine cene.

Alter a leta dies: tertia vero quies.

Postque dies quartus cunctos exterminat actus.

Hincque dies quintus virtutes colliget intus.

Balnea sexta petit: sed septima vult spaciari.

Precipit octava ludere cum domina cara.

Sequitur de duodecim signis zodiaci: et primo de ariete.

Luna existente in ariete bonum est sanguinem minuire de brachijs. balneum intrare. scribereicipere. Senum falcare. Ad mercandum ire. foramen cimenti incedere. Et omnia quecumque igne sunt bonum est opari: malum est medicari. Turris et castrum vel domum edificare scipe: non est bonum sanguinem de manibus minuire nec ventosas ponere debes.

Taurus.

Luna existente in tauro bonum est sanguinem minuire: hortos facere: seminare vineas: et arbores plantare. Nam cito crescunt et multum durabunt: bonum est

māsiōes edificare: vxorē ducē: z oīa lignea opa incipe: bonū ē terras emere sicut agros z hmoi: z arare incipere: malum est medicare collū: oculos: guttur: z vngulas.

Gemini.

Luna existēte in geminib⁹ bonū ē icipere ea q̄ pertinet ad duo scz ad matrimoniū: ad societate: de amicitia tractare: bonū stabilia facere. Incipere plātare. Ire añ iudices: malū ē medicare i bumeris: scapū: brachijs: vlnis: z manibus: seu vngues de manib⁹ incidere. Itē icipe minuire de brachijs: bonum tamen potionem sumere.

Cancer.

Luna existēte in cācro bonū est sanguinē minuire z medicinā sumere: z facere ea q̄ cuz aqua fiunt vt sunt: molēdia: piscine: z aq̄ductus: intrare nauē: iter accipe: nouā domū itrare: z mutare d vna domo in aliā: z vxorē ducē: z bestias minutas emere: vt porcos: oues: capras: z siliā. Malū est medicari pectus: pulmonem: z splenez. z domum edificare.

Leo.

Luna existente in leone bonū ē icipere ea que cum igne fiunt: sūdare castra: domū intrare: loq̄ potestatis seu principibus: cōfirmare matrimoniū. malū ē medicari stomachū: Cor: z pect⁹: la tera: potionem z medicinā sumere. Malū est ēt medicari Epar z omnia interiora iter lōgū icipe nouā vestē induere.

Virgo.

Luna existēte in virgine bonū seminare: z colere irā: z plātare vineas: z arbores: z hortos facere: scribere incipe: z oīa operari que vis gemiarī: tractare pacē: induere nouā vestē. malū ē medicari ventrē z oīa iteriora vētris. malū etiaz est vxorem ducere qz sterilis erit aut paucos filios generabit: locuz mutare: z facere ea que cū igne fiunt. sed medicinā sumere multū laudabile est.

Libra.

Luna existente in libra bonū est sanguinez minuire: rōnez ponere. Emere vendere pōderare oīa que sunt pōderabilia. malū est medicari interiora ventris. Renes z vesicā z ea que sunt vsqz ad pudibūda: z oīa icipe facere que cū terra fiūt.

Scorpius

Luna existēte in scorpiōe nō video q̄ sit aliq̄d bonū facere: qz tūc ē in suo casu z ifortunio. Iō ipsa debilitat z impedit in bonis operatiōib⁹ tamē bonū est balneari z ea facere que cum aqua z de aqua fiūt. Malū ē medicari membra virilia vt preputiū: anū: vel aliq̄d vulneratū: arbores z mōtē ascēdere. Iter facere z precipue per terras vel per nauim.

Sagittarius.

Luna existēte in sagittario bonū est sanguinē minuire: balnea itrare: caput radere: capillos p̄

cingere: discordes recōciliare: copulationē inter amicos facere: societate firmare: puerū ad artes applicare: matrimoniū intrare seu ordinare: sed nō perficere qz sterilis erit vxor in pueris z superba. bonū est fucere oīa que ptinet ad cōstructōez domoz: irā colere: z hortos facere: malū ē facere medicari coras: femora: additiōes mēbroz.

Capricornus.

Luna existēte in capricorno. bonum est facere ea q̄ cū terra z de terra fiunt vt seminare z vineas plātare venari aucupari z oīa instabilia exercere. Iter incipere versus meridiē. malū est vxorem ducere: z facere ea que cū igne fiunt. Non ē bonū minuire: nec potionez sumere: nec in genubus nec in nervis facere medicinaz: nec in aqua laborare.

Aquarius.

Luna existēte in aquario bonū est vxorē ducere intrare domū. Iter incipere ad orientē loqui prelatis z oībus alijs dignitatem habētibus. malū est medicare tibias z cetera vsqz ad cauillas pedū. Iter lōgū incipe.

Pisces.

Luna existēte in piscibus bonū ē sumere medicinā z potionē. Et quicqd ptinet ad geminationē vt amicitias tractare: rōnē ponē: vxorē dūcere. Et ea facere que ad aquā ptinent vt molēdina z aqueductus. Iter p aquas icipe: z sūdare ecclesias z alia edificia. malū est pedes medicari z omnes partes eorum.

Aries habet caput

Taurus collum z guttur

Gemini scaphilas z manus

Cancer pectus z pulmonem

Leo stomachum

Virgo epar intestina z circa ventrem

Libra renes ancham z vesicam

Scorpio secreta nature

Sagittarius coras

Capricornus genua

Aquarius tibias

Pisces pedes

Dominiis

Taurus

Virgo

Capricornus

frigida z sicca

Cancer

Scorpio

Pisces

frigida z humida

Aries

Leo

Sagittarius

calida z sicca

Gemini
Libra
Aquarius

calida et humida

Et nota ea que dicta sunt de fleubotomia de
rij. signis zodiaci debent intelligi solum fm mo-
tum lune: et non aliorum planetarum quo ad tem-
pus electionis pro sanitate conseruanda: non au-
tem ad tempus necessitatis igitur nec signuz nec
horum considerare: qz indigenti nulla lex est im-
posita. Indigens igitur aut expectare debet: sed
minuere in nomine domini nostri Iesu xpi dum
necesse est: et oportet. versus.

Ar li de vena bene fundunt vena sagitta.

Ean ca pis vir media cetera dico mala.

Fleubotominandum est omnitempo-
re si necessitas vrget: et maxime luna. iij.
vii. xj. xiiij. xv. xvij. xxi. xxiiij. xxv. **Q**z
tunc minutio melior est q alijs die-
bus. Item sanguinem minuere vtilissimum e ab
vii. kl. Julij vsqz ad. xv. kl. Augusti: qz tunc cre-
scit et augmetatur sanguis. Dies caniculares i-
titulatur a. xv. kl. Augusti. vsqz ad nonas septem-
bris in quibus non est fleubotominandum: nec
potio est accipienda. fleubotomia no est utilis ab
vii. kl. octobris vsqz ad. viij. kl. decembris vt no-
cinos humores quos estiuuz tps cotraherat: Au-
tumnus deperdat et sicca colera vsqz ad scos au-
tumnus securus eris.

Sanguinez non minuas nec de anse-
re comedas: neqz potionem sumas
vii. et. ix. die aprilis et kl. Augusti: et
ultima die decembris presertim et vl-
tima die Junij: qz tunc vene nimis
plene sunt. Ideo in hominibz et pecudibus fleu-
botomie incisis vel alijs animalibus vulneratis
periculosum est: homo etiam qui in istis diebus
natus est vel fuerit: aut morte mala: aut maximo
labore peribit.

Item die Ianuarij vltimo et Februarij vult
primo: homo qui natus fuerit post mortem suaz
nuq putredine soluetur. Et nota q homines sa-
ni de mane habent vrinam albam. Ante prandi-
um rubeaz. Post prandiu candidam. Et ante
cenam calidam. Cauendum est etiaz summe ne
aliquis in subnotatis diebus minuat: qz pericula
ex hoc eueniunt infrascripta. Si serto kalendas
Ianuarij aliquis sanguinem trahit: aut moritur
infra annum: aut visus: aut alius sensus ei minue-
tur: aut febre capietur. Si octauo kalendas fe-
briarij: aut mortem: aut spasmu cordis: aut pa-
ralisim patiet. Si pridie kalendas Martij: aut
moritur: aut spasmu: aut paralysim: aut febrez

incurrit. etiam si quis quocunq die alio a predi-
cto i martio minuetur ille in augusto febricitabit.
Si tertio idus aprilis: aut statim: aut quarto die
morietur: aut patietur febrez: aut spasmu. Si
tertio vel quinto kalendas Maij: aut moritur
aut febres incurrit: aut dissolutionem mentis ha-
bebit. Et si primo nonas maij: aut moritur: aut
emigraneam patietur. Si tertio idus Junij: aut
epilepsiam: aut elephantiam incurrit. Si octa-
uo kalendas Julij: aut moritur: aut in extasi ver-
titur: aut in iecore dolebit. Et si quinto nonarum
Julij: aut moritur: aut obliuiosus erit: aut visce-
ra in frigora sustinebit. Si nono kalendas augu-
sti: aut statim: aut quinto die moritur. Et si eode
die potionem sumpsit ante trigessimam diez morie-
tur. Si tertio kalendas septembris: aut infra an-
num morietur: aut frenesim patietur: aut visus
oculorum eius extinguetur: aut scabiem: aut pru-
riginem: aut sudorem fetidum sustinebit. Et si ter-
tio nonas ipsius septembris: aut moritur: aut spas-
mu habebit. Si duodecim kalendas octobris:
aut moritur: aut ebetudo sibi occurrat: aut icteri-
tus erit.

Sequitur de duodecim mensibus.

De Ianuario

In iano clavis calidis cibis potiaris
Ne tibi languores sint aptos sume
re liquores.
Nec minui cogita: contraria fercu-
la vita

Balnea sint grata hec potio sit moderata.

Februarius

Signitur occulta februo febris tibi multa
Si comedis betam neqz aucam vel anetam.
Potio sumatur: in pollice tunc minuatur
Frigida vitentur sed balnea sana videtur

Martius.

Martius reserat humores: gignitqz dolores
Sume cibum pure coctana si placet vire
Balnea sint aspa nec dulcia sint tibi cassa
Vena nec habenda nec potio sit minuenda.

Aprilis.

Se probat in vere vires aprilis habere
Luncta renascuntur poztunc aperiantur
Mincqz scalpescit corpus sanguis quoqz crescit
Ergo solvatur venter cruor at minuatur.

Maius.

Maius secure laxari sit tibi cure.
Scindatur vena sed balnea dentur amena.
Cum validis rebus sint balnea seu speciebus
Potibus astricta sit salvia cum benedicta.

Junius.

Qui vult solamen iulio p̄bet hoc medicame
Vena non cedat: nec ventrem potio ledat
Somnum compescat: ⁊ balnea cuncta pauescat
At venerem vita sit anetum salua tuta.

¶ Augustus.

Quisq; sub augusto viuat moderamine iusto
Rare dormitet: frigus coitum quoq; vitet
Nec minui cogita: contraria fercula vita
Potio vitatur: ac lotio nulla paratur.

¶ September.

Fructus maturi septembze sunt valituri
Sed pira cum vino: panis cum lacte caprino
Atq; diuretica potio tibi fertur amica
At venam pandas species cum semine mundas

¶ October.

October vina prestat: valetq; ferina
Nec non ancina caro conuenit ⁊ volucrina
Quantum vis comede: sed non precordia lede
Quauis sit sana tamen est repletio, vana.

¶ Nouember.

Ista nouembze datur tibi regula medo bibat
Si vita queritur mel ⁊ zinziber comedatur
Balnea cum venere tunc nullū constat habere
His vir senescit ⁊ dropisis qūoq; crescit.

¶ December

Sane sunt mēbris calide res mēse decēbris.
Caulis vitetur: capitalis vena seccetur
A frigore caput tegas vt sanus bene degas.
Ne nimis egrotes cinamoma repuntica potes.

¶ Aries in prima constitutiōe cepit videre: hoc
est q; hominis caput habere dicitur.

Taurus: habet collum ⁊ guttur.

Gemini: spatulas vsq; ad manus.

Cancer: pectus ⁊ pulmonem.

Leo: stomachum.

Virgo: epar ⁊ intestina: ⁊ circa ventrem.

Libra: renes: anchas: ⁊ vesicam.

Scorpius: circa verebunda: ⁊ vasa seminaria.

Sagittarius: coras.

Capricornus: genua.

Aquarius: tibias.

Pisces autem pedes.

¶ Et ita membra humani corporis per signa su
per celestia diuiduntur.

¶ Luna existente in signo membri patientis nul
lum medicamen facias illi membro.

Aries ē signū mensis martij. Malū ē mederi in capite ⁊ tunc qui in capite percutitur: aut moritur: aut remanet leſus.

Taurus est signum mensis aprilis. Malum est mederi oculis collo ⁊ gutturi: ac gargarismū facē

Geminī ē signū mēsis maii. malū ē mederi spatul' brachiis: et māib⁹: et fleubotomā

Cancer ē signū mēsis Junii. malū ē mederi pectoris. splen. pulmo: et oculis

Leo ē signum mēsis Julij: malū ē mederi: nomaco: cordi: neruis lumbis ⁊ dorso.

Virgo ē signū mensis augu. malū ē mederi vētricostis ⁊ diafragmati

Libra ē signū mēsis septēbris. malū ē mederi sferioribus vētris. Sicut femoribus et plus et que sūt inferi⁹ ad pudibunda.

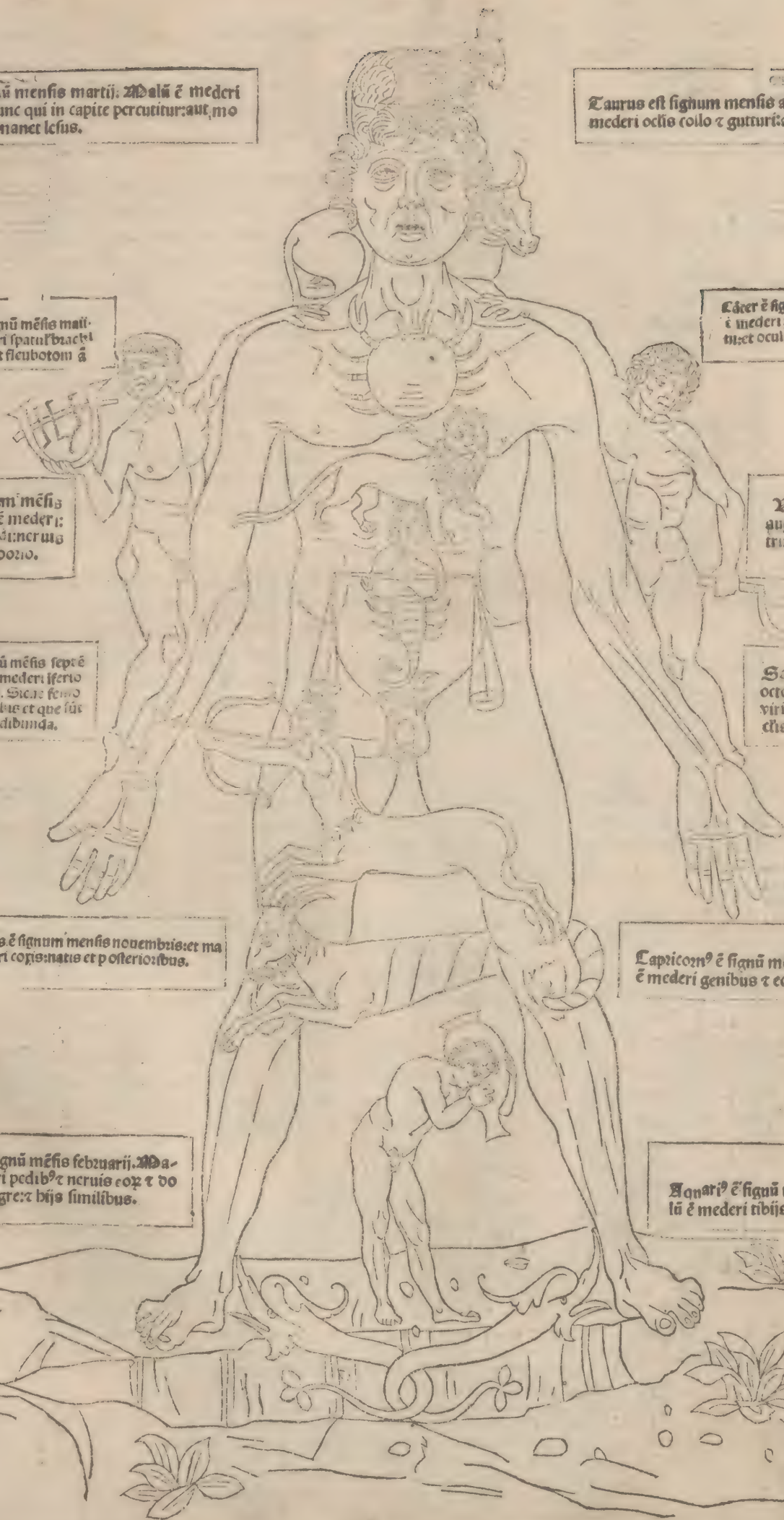
Scorpi⁹ ē signū mēsis octobris malū ē mederi virilib⁹ mēbris: si recti: chylivulue: si recti: ano.

Sagittarius ē signum mensis nouembis: et malū ē mederi corpi: natis et posterioribus.

Capricorn⁹ ē signū mēsis decēbris malū ē mederi genibus ⁊ eorum neruis.

Piscis ē signū mēsis februarij. Malū ē medicari pedib⁹ ⁊ neruis eoz ⁊ dolorib⁹ podagre: ⁊ hīs similibus.

Aquari⁹ ē signū mēsis Ianuarij. malū ē mederi tibijs ⁊ cruribus.



Xitargia
 Lepitica
 Latus capillorum
 Amphibargia.
 Toru i fronte an et retro
 nimis calor de hūo-
 re de ambulatorio et de
 vicioitate que vagan-
 tur de loco ad locum.

Ungues mali

Secundina est quedam
 membrana in qua la-
 cet per in matrice.

Astericia . fectitas hu-
 mor lepra morphea pa-
 ralifis et frigida causa
 vel calida frigus cōstri-
 ctio pororum.



Melanecolia
 Mania
 Frenesis
 Menopeza
 Si fronte ante et retr o
 Emp toica.
 Empima
 Pleurehis
 Pisis
 Fluxus reumatis
 Fluxus oculorū

Ungues mali

Sequitur diarie in ifra-
 scriptis circulis de cōcep-
 tiōe quō mulier volens
 pcepte se bēre dbeat mu-
 lier cōcipe volētes vide-
 at ne matris sit hūorosa
 nimis nec nimis siccā
 nec fēuida nec nimis fri-
 gida seruatō ordine mē
 it uali pregnationis nec
 habūdās varijs liquori-
 bus vī albis s; sanguine
 is et nec plurimis et nec
 paucis sitq; mulier faci-
 lis digestionis et pserue-
 tur corpus intemperie.

Diaphragma ē pellicula
 diuidens nutritiua a spi-
 ritualibus

Astericia fectitas hu-
 mor lepra morphea paralifis
 frigida cā vel calida fri-
 gus cōstrictio pororum.

Notāda sūt aliq̃ signa pceptiōis ipsius mulieris. primū . n . signū ē q̃
 ex pte coitus cognoscit. Si . n . mulier qm̃ fuit in coitu cū viro post coi-
 tū frig⁹ sentit et dolores i renib⁹ signū ē pceptiōis. Itē si color faciei
 vitia modū et scōz morē solū ē mutat⁹ signū ē pceptiōis. Itē si ali-
 qua cibaria pcupit sic terrā vī carbōes signū ē pceptiōis. Itē si vis
 seu e vix mascul⁹ vī femia ē pcepta si color faciei ē rube⁹ leuis et vē-
 ter i dextra pte tūescit et rotundat⁹ et lac de māmillis spūū et bñ coctū
 et digestū erit et si ponat sup aliq̃ corpus bene pollitum et tersum
 enō diuiditur lēdm partem sed constabit tunc est masculus.

¶ Quando mulier dolet vbera. R. plātaginem
z contūde bene z super vbera liga: vel recipe ce-
pe z pista z cōcute cum antiqua arungia sed pri-
arungiam mitte in aquā vt sal extrahatur z po-
stea emplastra super mamillam.

b

¶ Si mulier lactans puerum deficit lacte bibat
medonē z ceruissiam iuuenē z principaliter caue-
at ne bibat vinum: simul excoquat feniculū cū se-
mine suo in iuueni ceruissia z suauī z bibat illud z
comedat et illud semen feniculi z abundabit in
lacte copiose. Sera. Coli. Ysaac. Haly. Wly-
nius li. ij. capto. iij. Itē accipiat pūtegiū z misce
cū vino z da bibere nutriti puerūz omni die z
hēbit lac copiose. Adacer. Itē mēta de mane co-
mesta prodest mulieribus pueros lactātibz.

c

¶ Ad expellēdū fetū de muliere nōuiter cōceptū
R. castoreū z coque in vino vel in bratina z bibe
mane z sero z eriet si erit masculus. Si autē femel-
la fuerit nullo mō expelles eam.

d

¶ Contra hoc quādo secūdina post partūz non
educit tunc pulueriza lapidē qui agates appella-
tur z da in potu. Itē fac subfumigationē cum
pennis gallinarum z fac eam desuper sedere q-
ad se recipiat fumum z carabitur. Itē semen
plantaginis post partū mulier bibat in potu as-
sidue z deducit secundinam.

e

¶ De conceptiōe Embriōis primo mense fit
coagulatio sanguinis: scōdo expressio corporis: ter-
tio mense fit cōnexio corporis z anime: quarto ac-
cipit vngulas: quinto accipit similitudinē patris
vel matris: sexto facit neruorū cōtractionē: se-
ptimo medulla cōsolidat: octauo ossa z nerui cō-
firmant: nono naturā mouet z ifans oīum rerūz
beneficijs implet ex tenebris ad lucē veniet.

f

¶ Ad libidinē excitandū. Accipe succi verbene
duos ciatos z grana piperis. xij. z fel hircinūz vī
alterius animalis quantū tibi videt hec tria cum
melle simul cōmisce vt sumi possit z serua z cum
opus fuerit da cum vino bibere. Itē renes cer-
ui decoquantur cum vino bono z bibe quādo vo-
lueris z videbis mirabilia.

g

¶ De eritu fetus in quo mēse habeat bene suūz
eritū vel egressum. Si enī in octauo mēse habet
egressūz sic raro viuūt. cā huius ē oīs fetus natu-
raliter tendit ad ortū in septimo mense: si tūc in
octauo gescit a labore quē habuit in septimo. Si

do in nono mēse erit sanus ē: qz genuit a laboribus
vt dicit: si statiz in octauo exierit non viuūt. Rō
qz debilitat ē p laborē septimi mēsis z nō genuit.

h

¶ Per quē modū puer erit de vtero nota: qui-
busdā. n. mulieribus plus accidit dolor: quibusdā
minus accidit q- fetus aliquādo pcedit manū vī
pedē in egrediēdo: z hec oīa nociua sūt: z sic tunc
obstetrices diligēter intrudūt fetū: z ex isto maxi-
mus dolor generat per quē plures mulieres nisi
sint valde fortes debilitāt vsqz ad mortē: sic tūc
mulieres bene z expte in hoc ope debēt haberi:
qz quēdā obstetrices vtunt quodā vnguēto quo
vngūt vuluā mulieris: si tūc fetus erit liber. z sci-
as: qz fetus naturaliter caput protendit in eritu z
hoc valet.

i

¶ Ad mēstrua. puocāda viola cū myrrha pona-
tur in vno vase z repletū vas aqua pluuiali pona-
tur ad bulliendū: sed vas ita obstrue q- fumus nō
possit exire sicqz coquat cōtinue per septē horas
z excipe ollā de igne: z mulier recipiat fumū seu
vaporē per inferiora quāto calidius sustinere po-
test hoc medicamē facit et ad eas q- nūq- habue-
rūt mēstrua. Accipe absinthiūz rutam z decoq-
in vino: z adde quinqz grana piperis z bibat.

k

¶ Contra nimīū fluxū mēstrui Cortex Juniperi
tritū cū vino vel aceto: z fructus eius appositus
vel comestus cōpescit mēstruū. Itē lac asine su-
ma cū melle z felle leporis vel et lac asine cū yso-
po sumptū decoctū cōpescit mēstruū. Itē cinerē
rane viridis in sacculo secū portet: z nihil amit-
tit de sanguine kir. Et si volueris pbarē liga pul-
uerē pdictū ad collū galline: z post vnū diē iterfi-
ce eam: z nō erit sanguis de ea.

l

¶ De purgatiōe matricis petrosiliū potui ipo-
sitū: z da bibēdū mulieri matricē eius bene pur-
gat: ysaac. haly. vel et recipe radices violaz vna
cū folijs: z coq- bñ in cernisia: z da mulieri mane.

m

¶ Ad expellendū mēstruū post partū. R. costā
de capite caponis: z cōtere in puluerē: z bibat in
potu: z calide bibat de illis radicibus videlicet
Asillefolij z hec ad expellendū mēstruū quan-
do fluit de muliere cōtra debitū modū: videlicet
post ānos quinquaginta. vel pone myrrhaz ad po-
mū scissūz: z postea claude econtra: z pone sup ip-
sum quando coquitur: z ibidem assetur: z postea
sumas z da ei comedere cum myrrha: vel ponat
abrotanum ad sothulares: z ambulet in eis: z sa-
nabitur.

b iij

CAd delamulieris in puerperio verbena illa radix valet mulierib⁹ in puerperio si ipsam circa se seruauerit: q³ remouet fantasmata: z uexationes magnas nō patient: quietē bonā habebūt: z infanti si collo alligat siue manibus nō fatigabit grauedine aliquali: sed fruet quiete. q³ ē dormire nō possūt habēat circa se verbenā: z dormiet bene z quiescēt. sūt si remote equitare uolueris liga sub coma eque verbenā cū artemisia: z nō fatigabit equus in equitando.

CDe facili partu mulieris. R. radicē Zusi-
mi z alliga sinistro femori mulieris: z dum facis fac nodū vt faciliter relegari possit: vt mox dum pariet statim soluas nodū: iō vt vitalia seu intestina nō sequant. Itē hoc remediū multas liberauit in partu. R. lauri foliū z comasticatū sup vmbilicū pone: z statim pariet cū admiratiōe. exptū ē.

CAd mellicratū tali mō fit. R. vnū coclear de melle fluxili: z tria aque tepide z misceant in simul sic detur mulieri bibere. Que mulier in partu laborat. Accipiat myrrā z teratur: z in vinum mittat z sic bibatur z liberabitur.

CAd modo cōtrario. Si femella fuerit concepta mulier tūc est grauis z pallida: z venter ē oblongus in dextra pte: z in sinistra rotundus: z mamilla in sinistra pte turgescit: z lac magis idigestum liuidū z aqueū: z fufus super corpus politū diuiditur pars eius aperte sicut aqua: z si lac sup vtrā nā eiusdem mulieris fuerit fufum natet: z sic de alijs. Itē experimentū scio: verū ē: z expertū. Si cōcepit vel nō det ei mellicratū bibere: si tūc circa vmbilicū corrosiones habuerit cōcepit: si vō nō minime. Jpoc. ampho. lx. pticule quinte.

CDe tpe apto ad impregnādū maxime adueniente vel determināte pregnatiōē cū corpus nō ē plenū cibo: neq³ deficiēs est cibo: z vino nō vltra modū sūpto. Incipiente igit purgatiōe minus apta ē cōceptio: s³ cū minuit i viro: z muliere: corporis. n. tēperātia adiuuat. Galie. iij. teg. ter. cōmenti. xxxvj.

CAd vngues mulieres minus apte sūt ad pgnādū seu concipiendū: eo q³ pudenda nō cōueniūt: z parū locū relinquūt: nec valde tenues apte sūt. Si igit alique impregnant a malis humorib⁹ expurgent: z ad hoc nil melius q³ Theodoricon Nicolai z ierapig. z dyamargariton hoc est cuz cognoueris in proximo menstrua venire.

CSi ex nimio calore fit sterilitas qd signat paucitas mēstruoz cū dolore existens: z vlcera pudendor³: z calor totius corporis dabisq³ ei que mediocriter infrigidat z humectant: vt lactucas: maluas: butyrū: portulacas: atriplicē. Si aut os matricis sit apertū dicta stipita: fomenta: z medicamenta: sicut carnes granatoz lentisci: radix rubi mirtus z galla. Si tunc torqueatur matrici curat cum mollificatiuis.

CAd cōcipiendū: viscū qd in quercu nascit tere cū vino: z da ei bibere: z hec deficiente menstruo: z cōcipiet. Plinius lib. xvj. capto vltimo. i fine. Itē vulua leporis comedat in cibo. Itē aqua de coctiōis lactuce mane da mulieri infecūde: z ea de die ad cōceptionē conuertit: z quādo est impregnata euomet: z retinere nō potest. Similiter si ler montanū datū apzis vel alijs animalibus ad manducādū quādo coire voluerint: z statim cōcipient post coitus: z puluis testiculoz verris datus mulieri post menstrua.

CSi ex pinguib⁹ humoribus non fit cōceptio purge cū theodoricon z ierapigra: dabis quoq³ sup⁹ cōtrariū antidotū in quo mittit euforbium: pipere: z thus. Cū aut emēdatio facta fuerit menstruis bene exercitiis cōmisceant cessante pgnatione q³ si vōsitas cōceptionē phiberet his signis scitur in fractiōe hz matricē. his igit cibis educat: primo minuat dabisq³ ei anisuz: ciminū: rutā: anetū: semē feniculi: fenu greci: z similia.

CSi vō ex clusione matricis cōtingit impediri cōceptiōes. Aperiat cū calida. i. cū apozimate i quo decocta ē malua: z semē lini: fenu greci: butyrus: oleū: z mel: cū fortiorib⁹ z camomillā: in vuluam mitte terbetinā: vitrū: ficus: cassiā: z sic de alijs.

CAlia bona de cōceptiōe si mulier vel vir bibat spumā quā lepus habz circa os quādo rodit herbā statim cōcipiet. Itē testiculus dexter mustele terat cū vngueto ypericon: z cū lana pessarizetur z coeat: z statim cōcipiet kir. Itē da ei bibere de lacte eque: z illa hora cōmiscere cū ea: z cōcipiet Albertus magnus lib. xxiij. cap. Equi. in fine.

CAd durū partum da dragmas. ij. diptami cū aqua fenu greci Dias. Plinius li. xvj. cap. xv. Et nidus ymundinis in aqua lotus: collocatus: z bibitus: z fenu greci appositū cuz melle pdest vt dyamargaricon bibitū multū pdest. Plinius xxiij. cap. xix. Serapio cū aqua cicoris vel fastelidis bibitū z muscelino pbatū est. Itē lac alterius

^{2. f. 1. p.}
mulieris bibat ⁊ artemisia ad eius vmbilicum li-
get aut ponat: ⁊ statim ptus eritū habebit.

De facili ptu hec ē quando fetus est mortuus
folia iuniperi cum aqua: ⁊ melle decocta: ⁊ bi-
ta fetum mortuum educunt: ⁊ secundinam sāgui-
neam post partum eijciunt **Daly**. Item lac alte-
rius mulieris cum oleo bibitum fetum mortuū
educit. Item iaspis habet bonam virtutem ad
fetum educendum. Item lac caninum cum vino
⁊ melle bibitum statim expellit fetum. Item myr-
ram cū vino bene tritam ⁊ calefactā: bibat mul-
tum prodest. **Auicēna Serapio**.

Ad probandum virginitatem. **R**. semen por-
tulace: ⁊ sparge super carbones: ita vt illa funiū
ad se recipiat: ⁊ si est corrupta videbis mirabilia.
vel recipe apium cum radice sua: ⁊ appone capi-
ti ea uescente.

Nota si propter humiditatem conceptio fieri
non potest signa sunt hec: quoniam humectant i
coitu: menstrua sunt tenuiora: ⁊ si multū his sic-
ca fiant dicta superiora membra laborant: ⁊ fricē-
tur vomitum sumant: siccis cibis vtantur os ma-
triciis cum stipticis confortetur: scz cuz apozima-
te lentisci: myrre rosee: balauistic: cimarum ru-
bi: ⁊ gallarum: matrice sicca: tamen existente cō-
traria humida fiant: sicut balnea vnguēta: ⁊ hu-
iusmodi cibi humidi vinum tēperatum ⁊ paucū.

Ad purgationem mulierum que post partum
purgari nō possunt. **R**. semen lini: ⁊ contunde p-
optime: ⁊ hēc decoque cū iuueni arungia: ⁊ da
ei ad bibēdum. Si vulua mulieris ex coitu infla-
tur sedeat in aqua in qua malua est decocta ⁊ li-
berabitur. Item si mulier nimis luxuriosa fuerit
betonicā ⁊ solsequiū cum aceto bibat ⁊ cessabit.

Ad restringendum menstrua seu compressio-
nem eorū dē experimentum verum tres rub⁹ de
plantagine hoc est tres radices cum folijs deco-
que in aqua pluuiali: ⁊ da potare mulieri patienti
fluxum: ⁊ statim stringit absqz dubio. Ad idem
aqua rosea potata de sero ⁊ mane stringit supflu-
um fluxum matricis: ⁊ hoc faciat mulier que ni-
miū fluxū patit p ebdomadam integram.

De coitu. **Nota** q inordinatus coitus impe-
dit fetum conceptum: hoc est quando femella cū
viro ē in coitu: ⁊ si ipse masculus inordinate iacet
similiter ⁊ femella: vt si in latere iacuerit super fe-
mellam: ⁊ vnum puerum generauerit in vno la-
tere curuum: ⁊ in vno pede claudum ⁊ tortuosus

⁊ cā huius ē: qz inordinate pcessit coitus ab eis.

At mulier abortiuū non patiatur. **R**. cancrū
flumialem contere eundem: ⁊ da mulieri in vino
veteri bibere **Plini**. **xxij. cap. vj.** **Nota** abor-
tiuū dicitur qd adhuc non est perfecte productū
in natura hominis: sed aliquo modo in massam
carneam vel materiam lacteam: illud autē acci-
dit eis q plurimum: vel q materia menstruorū
corrupta est vel per prauum motum per quē ma-
trix rumpitur vel per alia mala: ⁊ talia: vel q fre-
quenter exire laborat in septimo mense.

Quomodo fetus nutriatur in matrice **Ipo-
cras** dicit māmillas habere quandam colligan-
tiam cum matrice per quasdam venulas quas ab-
scindunt obstetrices: ⁊ per illas lac fluit ad vm-
bicum puerorum: vnde falsum est q dicunt qui-
dam q puer nutriatur per os: qz sic stercozaret
quod falsum est.

Ad cognoscendum si fetus in muliere est sa-
nus vel non si mulieri impregnante lac fluit de
māmilla significat debilitatē fet⁹: qz lac sū **Ari-
sto**. ⁊ **Ipo. ampho. liij. pticule quinte**: est propriū
fetus: sic quando fluit de māmilla signum est q
fetus ex eo non nutritur: sic fetus debilitat. Sed
si māmilla est indurata: tunc puer est sanus: ⁊ rō
est qz menstrū conuertitur in lac: ⁊ tale lac vltē-
rius sufficienter nutrit puerū: ⁊ non fluit ex quo
oritur feti seu pueri fortitudo.

Ad probandum sterilitatem videlicet vtrum
mulier sit sterilis vel vir. **R**. vinas amborum in
duo vasa separatim: ⁊ in illis surfures fermente-
os: ⁊ in cuius vrina vermes fiunt ille vel illa steri-
lis est. **Ad** experimentum sterilitatis. **R**. septem
grana ordei: ⁊ septem grana fabarum: ⁊ septem
grana tritici: ⁊ pone in ollam: ⁊ mingat super ea:
⁊ si creuerint infra septem dies non est sterilis. si
aut non creuerint est sterilis **Albertus magnus**
lib. **x. tractatus. ij. cap. j. prope finem.**

At māmille non crescant. **R**. herbam que vo-
catur vuidinaltem: ⁊ contunde bene: ⁊ super mā-
millas pone. Item recipe papauer: ⁊ decoquas
in aqua pluuiali: ⁊ intingas lineum pannū ⁊ sup-
pone māmillas per tres dies: ⁊ hoc quanto cali-
dus sustinere potest.

¶ Sequuntur problemata de membris generatiōis de matrice: et testiculis seu de secretis mulierum.



Quare aialia coeant. **Rñ.** fm Arist. ij. de aia. super illa littera naturalissimū operū rē. q. ppter obseruationē spēi: q. si coit⁹ non esset oēs sensus dudum defecissent. **¶** Quid sit coitus. **rñ.** fm Rueroz q. coit⁹ ē inectatio maris et feie per instra deputata a natura ad eē specifi catū et conseruādū: ergo dicūt theologi q. quā do coitus fit ppter generationē sibi similis: tunc nō ē maxime peccatū. **¶** Quare coitus tempat⁹ sit valde cōueniens. **rñ.** fm Auicē. tertio canonis et cōstantinū in suo libro de coitu: q. primo coit⁹ alieniat corp⁹ aiaz exbilarat: irā remouet: caput et sensus confortat: et aufert multas egritudines melancolicas: q. expellit fumū spermatis a cerebro et repellit materias apostemosas: et ergo fm Auicēnā ubi supra ex dimissione coitus ē tenebro sitas oculorū et vertigo capitis: vnde spma viri vltra debitū tps retētū auertit in venenū. **¶** Quare distempatus coitus et nimis assiduus sit valde nociuus. **Rñ.** per pdictos: q. destruit visus: corp⁹ ericca q. dicit Arist. in lib. de generatione aialiu. **¶** Lururia est emissio pura humiditatis et cerebri cōsumit vt expertū ē: iducit et febres acutas fm Auicēnā et maxime abbreviat vitā. fm Arist. de longitudine et breuitate vite. et Albertus idem declarat de passere q. ppter nūmū coitū viuit tñ tres ānos. **¶** Quare vt pz per sensū mulieres p coitū fiunt fortes et multū formose. **Rñ.** per Arist. q. calor spmatis qui expellit a viris p coitum in eis recipit q. calor hz ista opari. **¶** Quare melācolicis et colericis vltra alias cōplexiones vniuersaliter magis noceat. **Rñ.** q. eos multū ericcat cū p se sint sicca: ergo eis ethicam inducit. **¶** Quare flegmaticis et sanguineis: vt dicit Auicēna valet coitus q. in eis ē multū d. tali materia q. necessario expellitur a natura. **¶** Cū Aristoteles dicit q. oē aial pingue sit pauci spmatis et seīs q. nutrimentū trāsit in pinguedinē: et ergo dictū Aristotelis itelligit de ericio qd modicū hz spermatis: q. totū vadit in spissitudinē. **¶** Quare femelle oīuz brutorū nō appetūt coitū post ipregnationē. **Rñ.** fz Albertū q. tūc matrix ē firma clausa et menstrua tūc sūt retēta: ergo et tūc retinetur appetitus. **¶** Quare tūc mulieres et eque post impregnationē appetāt. vt dicit Arist. viij. de aiali-

bus. **Rñ.** de mulieribus. fm Galienū recordabant et armabant ad coitū: et q. mulieres recordantur ad delectationē in coitu precedēte post ipregnationē appetūt. Sed de equa rñdet q. ē aial valde multū comedēs et digerēs: et ergo multum seminis hz et menstrui in ea generant: et calefaciens vuluā appetitū et libidinē inducit. **¶** Quare repleto corpore nō ē coeundū. **rñ.** fm Arist. q. p bibet digestio. **¶** Quare nō sit bonū vētre fame lito et manico. **rñ.** q. tūc nutrimentū debilitat et raro factū procreat mēbrū. **¶** Quare nō sit bonus p⁹ balneū imediate. **rñ.** q. tūc pori adhuc sūt apertū: et calor per totū corpus dispersus: et ergo coit⁹ sequēs balneū multum frigescit. **¶** Quare post vomitū et solutionē ventris minime valeat coit⁹. **rñ.** q. valde periculosum ē habere duas purgationes. **¶** Querit quod sit tps aptissimū ad coitū. **rñ.** digestiōibus celebratis: scz spaciū mediū iter mediā noctē et aurozā: q. fm Constantinū valde sanū ē dormire post coitū. **¶** Quare aialia agrestia sunt valde furibūda ante coitum vt bruta: vt pz de coruis: q. tūc maxime erocitant: et de asinis q. tūc marie solēt insanire et discernere. Et dicit et Constantinū auctoritate Ispocratis. **rñ.** q. tūc oīa mēbra sunt accēsa ex appetitu venereo: et natura laborat ad expellēdū supflūū que incēso disponit ad iram: et ad furozē: vt pz per Arist. in proemio libri de aia: et ergo post coitū statiz fiūt māsueta et mitigata sicut agnelli. **¶** Quare homines tpe coitus et nō fremāt. **rñ.** q. verecūdia que fm Arist. est prima sensus rōnis nō dimittit: sed tamen vt pz sensibili oīs vir tpe libidinis: et coitus magis dispositus ē ad irā q. alio tpe. **¶** Quare i coitu sit tanta delectatio. **rñ.** q. coitus ē opus despectū in se in tantū malū ita q. oīa aialia abhorrent ipm: et si non eēt tanta delectatio in eo: ergo natura i tali delectatione igeniose egit. **¶** Quare decisio seīs tpe coitus facit delectationē. **rñ.** fm Arist. ij. de aialibus. delectatio causat excōicationē cōueniētis cū cōueniēte que bene ē in cōiunctione seminū ppter eoz dispositionē adinuicē Aliter **rñ.** et melius: et naturaliter: et q. semē qd de cidiť ē talis sic sua caliditate facit titilationem in virga virili: et q. tal virga est venosa: ergo ex hoc magna delectatio recipit. **¶** Quare frequenter coeūtes nō habēt tantā delectationē: sicut raro cocuntes pp tres causas. **rñ.** **¶** Prio q. seīs meatus ē bene largus et amplius: ergo semen ibi facit meatū cui⁹ meat⁹ facit delectationē. **¶** Secda cā ē q. in talibus loco seīs aliquando emittit sanguis crudus et idigest⁹ vel alia materia aquosa: et hec nō est calida: ergo nō facit talē delectationē. **¶** Ttrū in viris vel in mulieribus sit maior delectatio in coitu. **rñ.** fz dictū medicorū. q. maior ē

in viris intēsiue generaliter semē eorū est calidū. Sed maior ē in mulieribus extēsiue: qz pprū semē emittūt z aliud recipiūt: z ergo delectatio coitus ē minor: vt dicit Arist. vij. ethicoz. in principio de animalibus. Quare pisces ēt nō coeūt cuz nullus piscator vidit eos coire: vt dicit Arist. in ij. de generatiōe animalium. rñ. fm Arist. ibidē qz imo vere coeunt: sed qz eorū coitus velox est: ergo nō pcpit per visum. Utrū coitus possit fieri p os: vt dicūt quidā de cornicib⁹ qz rostris suis de osculādo coeūt z cōcipiūt: vt dicūt quidā de mustela qz cōcipiat z pariat p os. vnde Arist. arguit ita. quicqd itrat per os hoc itrat in stomachū z digerit. sed si coitus fieret p os: tūc digerēdo cōsumeret nec ad matricē pueniret. Sed beata virgo cōcepit per aurē hec nō fuit naturalr sed miraculose. Quarit vnde generet semē viri z qz sint hic opiniones oppositē medicoz z philoz: sed dicendum ē qz est humor supfluus cōueniēs digestionibus viri z mulieris assimilatus: z ab aia sigillādo fusus diuersis formis z figuris. sed alij dicūt qz sperma fit ex cerebro fusum: z de coctiōe de albatūz: z ergo scō de generatiōe aialū debet cōcipi qd est supfluus humidū multi qd vt sanguis p totū corpus distribuit. Quare semen viri fit albū cū tamē semē mulieris fit rubeū rñ. qz melius decoctum est: z quia in testiculis de albatur quozum caro est alba vt in māmillis. Quare fluxus spermatis non sit mensurabilis tempore sicut menstruum. rñ. quia ipsum nō est venenosum vt menstrū: ergo natura ipm nō reijcit: sed ad generationē seruat: alr rñ. qz nō generat in tantā quātitate in viris: vt menstrūz in mulierib⁹: ergo mēstruali impulsione nō indiget. Utrū spma decidat a mēbris vel ab hūorib⁹ rñ. qz aliqui dicūt qz a mēbris z pbāt: qz videm⁹ qz pater claudus generat claudū filiū: z pater trūcatus generat trūcatū filiū pater habēs cicatricē generat filiū cicatrizatū. vt dicit Arist. de partu animalium: z hoc nō fieret nisi decisio fieret a membro. scō rñ. fm veritatē qz decisio fit ab humoribus: qz fit ab vltimo nutrimento: mō nutrimentum nō est membrū vel mēbrorū: sed ē humor: sed qd ipsi de patre trūcato z filio. rñ. fm Arist. in. ij. de generatiōe animalū. qz fit ppter imaginationē mris de claudo patre existēte in coitu qz generet claudū filiū: vt pz. Quare imaginatio maris de claudo generat claudū filiū: vt dicūt qz vna mulier imagiabat vnū ethiopē depictū in lecto suo z cōcepit ethiopē. rñ. fm Arist. qz imaginatio de claudo facit boiem claudū: z de lepza facit boiez lepzosum sic in pposito virtus imaginatua ē supior formatiue fetus: ergo pcepit sibi fore talē fi-

liū qualē fuit imaginata. Utrū semē viri igrediat in naturā vel in matricē fetus. rñ. primo fm medicos qz sic: qz tam semē patris qz matris intrat substantiā embriōis fetus z pbāt: qz alr materia z efficiens coincidēt qd est contra Arist. ij. philicoz. cōsequentia pz: qz semē viri est picipiū effectus illius: puta vt domificator domus. Itēz ex alio eadē est materia nutrimenti z generationis vt patz scō de aia. p. Arist. qz eisdē sumus z nutrimur. Sed spma nō dicūt ē materia nutrimenti. fm auerroyū in libro Colliget: ergo nec generatiōis: vnde z fm veritatē ē sciendū quādo scia. ambo claudunt in matrice: tūc semē viri dispōit semē mulieris ad receptionē aie quo facto cōuertit i fumū: z exhalat p poros matricis: z sic pz qz solū materia mēstrui ē materia fetus. Utrum semē viri vel mulieris sit aiatūz. rñ. philice z medicinaliter qz nō format aiatū: sed virtualiter: qz mediātē spū sibi intrifecus qui ē datus opat vitam. Quare matrix ita auide trahit semē viri: vt dicit auerroyū in li. Colliget: qz vna puella sedēs in balneo: vbi vir prius spmatizauit cōcepit z ipregnata fuit ex cōtractiōe semis. rñ. fm auerroyū qz ibi matrix a tota materia: z forma specifica attrahit ipm ad ppiā perfectionē. Quare mulieres habēt semē rubeū: scz mēstruūz. rñ. qz ē superflūū scō de digestiōis qz celebrat in epate z epar est mēbrū rubeū: z ergo ipsum sifr ē rubeū. Aliter respōdet qd menstrū ē sanguis coarptus z idigestus: ergo hz colorem sanguinis. Quare menstrū quarūdā mulierū fit limidū vt cinis. rñ. aliquādo ppter infimitatē. aliquādo ppter nimīā frigiditatē z terrestitatē: aliquādo ppter sui adustionē. Quare in mulieribus generant mēstrua. rñ. per oēs medicos z philosophos: qz frigide respectu viroz: ergo totū nē possūt cōvertere in sanguinē: z ergo multa pars trāsīt in menstrū: z dicūt a mense qz oī mense a muliere debite etatis z sana expellit: z dico debite etatis: qz ante. rñ. ānos nō fluūt. z dico sana: qz aliquē mulieres infirme nō patiunt mēstruūz. Quare mēstrua fluāt z expellant a mulierib⁹. rñ. qz est materia venenosa: qz dicit aristo. primo de generatiōe animalū. si menstrū cū fluit tāgit arborē vel ramū crescentē arefcit. Itē aristo. dicit si canis gustauerit de mēstruo tertia die rabidus efficeret: z ergo natura oī mēse expellit a mulieribus: ergo retentū in mulieribus vltra tps debitū facit molā. fm aristo. z. inducit syncopes z extases passiones z infirmitates. Quare āte tredecimūz annū nō fluāt mēstrua. rñ. qz iuēcule sunt: z adhuc valde calide sūt ita qd bene digerūt totū cibū: z ergo mēstrua nō generant ante illud tps: z

p cōsequēs nō expellunt: et hoc ē verū nisi malicia vel bonitas cōplexiōis ipediat. ¶ Quare mulieres vetule post quinquaginta ānos nō patiuntur mēstrua. rñ. qz tūc fiunt steriles. Aliiter et melius rñ. qz tūc natura debilitata ē: et nō pōt ipm expellere: et ergo cōgregāt in se materiā malā: ita qz efficiunt imūde qz suo anhelitu ificiūt pueros: et ergo catarrus et tussis in eis humidat et alia multa mala: et ergo fm cōsiliū medicorū sūme abstinendum est a vetulis. ¶ Quare mulieres sūt ita venenose et nō ificiūt seipsas. rñ. qz venenū non agit in seipm s; in aliud obiectū. Aliud rñ. et melius qz mulieres cōsueve sūt in tali materia: ergo eis nō nocet: qz dicit Albertus: qz quedā puella q̄ ad eū ducebat i Colonia comedebat oēs araneas et fuit ei cibus aptissimus et aristo. de regimine picipū ad alexandrū de puella que nutrita fuit veneno et a regimine indie alexandro nullā fuit. ¶ Quare mulieres ipregnate non patiunt mēstrua. rñ. qz tūc mēstruū trāsīt in lac: vnde nutritur puer: et ergo si mulier ipregnata patit mēstruum hoc ē signū abortiōis. ¶ Quare mulieres lactātes pueros: nō patiunt mēstrua. rñ. vt iā qz mēstruū trāsīt in lac: et dicūt medici qz mulier ipregnata lactās aliū destruit puerū in vtero et illū extorcat qz nutrimentū qd vni deberet non pōt sufficere duobus: et maxime si ex alio viro sit ipregnata. ¶ Plinius lib. vij. caplo. xvj. in principio. ¶ Quare qdā mulieres nō lactātes: nec impregnate nō patiunt mēstrua. rñ. ex grādi ifirmitate scz ex defectu virtutis expulsiue. vnde fm medicos in tali cāu bene h; minuere de saphena. i. vena apud collū: qz hec vena scisa mēstrua nimia ifluētia cōstringit et ipsa retēta ad fluxum pducit. ¶ Quare in primis tribus mēsis mēstrua adhuc mulieribus fluūt. rñ. qz ppter puritatē et novitātē adhuc nō premunt: qz adhuc nō possunt sumere tantā materiā. ¶ Quare oculus mulieris mēstruose inficit speculū: vt dicit arist. de somno et vigilia. qz nubes sanguinee generant in speculo. rñ. valde naturaliter qz ppter talē modū quādo mēstrua fluūt in muliere: tūc fumus venenosus resolvit ab ea qui ascēdit caput mulieris petens ibi exitū: et ergo tūc mulier dolet caput cooperiens ipsum mōltis velis et peplis: et qz oculi sūt porosi: ergo ibi petit exitū ille fumus et inficit oculos. ita qz vene sanguinee apparent in eis: et oculi sunt guttulosi et lachrymosi: et fit aer cōtiguus oculis ab oculis inficit: et ille aer iterūz alium vsqz ad speculū obiectū: et qz tale mūdū est et politū ideo facilius inficit: et ergo dicit Avicēna qz oculus mulieris mēstruose projicit camelū ad foieam. ¶ Quare femelle brutorū: scz pisciū et vo-

lucrū nō patiunt mēstrua. rñ. per arist. et albertū qz in grossilibus mēstruū trāsīt ad pilos: et piscibus ad squamas et auib⁹ ad pēnas: et quicūqz vult cōsiderare bene pōt cognoscere qz iter bruta aialia femelle frequentius sūt birsute qz masculi et pisciū femelle magis squamose et auctularū femelle magis plumose. ¶ Quare mēstruū recipiat nomē a mense. rñ. qz mensib⁹ spaciū tps mēsurat: et motus lunē: et qz luna motū suū pficit in. xxiij. diebus et. viij. horis mō luna habet om̄ium sup humida in scōo metheororū. per arist. et in posterioribus: vbi dicit nulla cresci in fine lune: et qz mēstruū est humidū: ergo a mense facit denoiatiōē vel capit. Dicūt enī rustici qz oē humidū crescit in luna crescēte et ipsa decrescēte decrescit. ¶ Quare quedā mulieres patiunt diutius fluxū et quedā brevius vt in sex diebus et quedā in septē diebus: cōtinue aut p tres vt frequēter in iuuenibus. rñ. qz sunt frigidiores: et ergo in eis plus generat de mēstruo: ergo lōgiori tpe expellit: s; alię sūt calidiores: ergo in eis pauca generant. ¶ Querit vbi reseruant mēstrua ante fluxū. Dicūt aliqui qz in matrice: sed illud auerroy in li. Colliget: reprobat et dicit matrix est tm̄ locus generatiōis sed tale mēstruū nihil facit ad generatiōē: ergo rñ. sicut dicebatur de fluxu emorroydarū et est quedā vena circa spinā dorsī et reseruat ipsa mēstrua: et huius signū ē qz mulieres habēt isto tpe maximas pūctiōes i dorso ppter expulsiōē eius a natura. ¶ Atū mēstruū de quo generat fetus et qz oī mense expellitur sic idem. rñ. qz nō qz ipsū ē purū et indispositū ad generatiōes: sed primū ē valde purū: et dispositū ad generatiōes sicut sanguis est valde clarus et aptus generatiōi. ¶ Quare mulieres tempore mēstruorū ipregnate generat pueros leprousos et imbecilles. rñ. qz vt patuit qz hec materia ē venenosa modo p philosophū in libro de cāis sititudo cause relucet in effectū. ¶ Quare mulieres vniformiter in eodē tpe mensis nō patiuntur mēstrua: qz quedā in novilunio quedā in plenilunio et quedā in defectu. rñ. qz hoc ē ppter diuersas cōplexiōes mulierū: vnde licz oēs mulieres respectu virozū sūt flegmatice: tamēter se ē vna magis sanguinea: et sic de alijs. Adodo lunatio qz libet habz quatuor quadras: et ille habēt quatuor cōplexiōes. Prima ē sanguinea. Secūda colerica. Tertia melācolica. Quarta flegmatica. ¶ Quare mulieres sanguinee patiunt in prima quadra sanguinea. Rñ. fm Galienū in lib. ampho. et fm Gilbertū in sex principia tale additūz tale facit ipm magis tale talis: ergo quadra lune sanguinea augmētat sanguinē: ergo tūc sic expelli-

tur: Quia noua luna requirit iuuenes mulieres q̄ sunt magis sanguineae iuxta versum. Luna vetus veteres: iuuenes noua luna requirit. ¶ Quare vt frequēter oēs patiunt in fine mēsis seu lune menstrua. rñ. q̄ est ppter defectū lune: ergo eius frigiditas operat frigiditatē mulierū: z sic p̄ vt breuiter ista questio. ¶ Quare mulierib⁹ ille fluxus magis sit in hyeme q̄ in estate: vt ipse sciūt. rñ. q̄ in hyeme operat ad mēbrozū augmentū: sed in estate p̄ sudorē multū de tali s̄sumit: ergo tūc minus fluūt. ¶ Quare in tali fluxu mulieres patiūtur dolorē. rñ. q̄ ē cōsimilis dolori sanguineae p̄fectiōis v̄rine guttatim z paulatim: q̄ sicut straguria fit ex potu indigesto vias v̄rinales multum subtiles leden. vt fit post balneum. Sic materia menstrualis que ē terrestris z idigesta multū vias per quas trāsit offendit. ¶ Quare post fluxū mēstrui faciliter mulier cōcipit. Sed hoc ē verū quādo ē coiens cum viro. rñ. q̄ tūc est melius disposita ad cōcipiendū: q̄ tūc est mūdificata a mēstruis ad generationē nō requisitis: z ergo pauce inueniunt steriles z infecūde sed sūt multū plūscatue: vt legi in Erodo. Cū iudei eēt in Babilonia q̄ in breui tpe augmētabat sup babilonē. Nō fuit alia rō q̄ veri iudei nō coeūt cū eis nisi pri⁹ sint purificate z mūdicate a mēstruo: z tūc sūt apte ad cōcipiendū. ¶ Quare colores mulierū menstruofarū mutant in palliditatē. rñ. q̄ tali tēpore recedet calor ab oibus mēbris z vadit iuuādo naturā ad expellendū mēstrua. ¶ Quare priuatio caloris in facie facit palliditatē. rñ. q̄ menstrua sunt crudi humoris: ergo ipsis fluētib⁹ h̄z discolorare faciē z pallidare. ¶ Quare mēstruatē abhorret capere cibū. rñ. q̄ natura plus laborat ad expulsionē q̄ ad indigestionē: ergo si caperet cibū crudū remaneret crudus. Et crudū abhorreret crudū. ¶ Quare viri coeūtes cū mulieribus menstruosis efficiunt rauci. rñ. quia vir ille per anhelitū ad mēbra specialia z instrumēta vocis attrahit aerē a muliere isectū: qui aer attractus facit raucitatē. ¶ Quare aliquae mulieres sunt steriles: z nō concipiūt. rñ. s̄m medicos q̄ ppter multas causas. aliquādo ex pte viri: primo ita q̄ frigide nature ē vir tūc suū semē est ineptū generatōi. Scdo q̄ semē eius aquosus z statim a matrice fluit nō faciēs ibi morā. Tertiopropter breuitatē virge virilis vel ineptitudinē: quia tūc semē nō p̄iēit ad locū debitū. Quarto q̄ semē viri z mulieris sunt indisposita: ac si vir melā colicus eēt: z mulier flegmatica. Arist. in primo de generatione aialū z. ij. de aia. sicut agēs z patiens debēt eē p̄portionata. al̄s actio impediret. ¶ Quare mulieres pingues raro cōcipiunt. rñ.

q̄ habēt matricē lubricā a qua semē receptū elabitur nec retinet. Aliter rñ. z melius q̄ mulieres pingues habēt orificiū matricū valde strictū qd semē ipedit intrare: z cū itrat tunc tarde itrat: ita q̄ semē in tpe eodē in frigidat: z ineptū fit generatōi. ¶ Quare mulieres valde calide raro cōcipiūt. rñ. q̄ semen extinguit in eis z cōsumit: ac si pauca aqua ad magnū ignē funderet: z ergo videmus q̄ mulieres marie colētes appetitū lasciuie z libidinis maxime cōcipiūt. ¶ Quare meretrices ēt nō cōcipiant. rñ. q̄ per diuersa scia eaz instrumēta cōcipiēdi obfuscant: z lubricant q̄ semen earū nō retinet. ¶ Quare vt dicit experientia alberti: mulier bibēs saluiā coctā cū vino albo āno illo non cōcipit. rñ. q̄ saluia ē multū frigida z frigiditas vt patuit impedit cōceptionem. ¶ Quare mulus sit sterilis q̄ nō concipiat illud p̄bleuma multū laborat Arist. in de generatiōe aialium improbādo Empedoclen z Democritū: z tūc ponit positionē ipsaz dicēs q̄ generatur mulus ab equo z asina mō equus z asinus sūt aialia sterilia: ergo generatū ex ipsis efficiat totaliter sterile. Aliā ponit Arist. rōnem q̄ semē equi est valde calidū vt probat pulchre: sed semen asine magis est frigidū: ergo quādo ista semia admiscetur ex eis generat mulus bene: hec sunt monstra diuersa generatina in aialibus diuersarū specierū mulus ex asino z equa: z econtrario burdo ex quo z asina: yris ex capris z porcis: thitir⁹ ex oue z byrco: mustiria ex capra z ariete. Sed que ficta cētaurus ex hoīe z equa. Aloncentaurus ex hoīe z asina. Iterū ypocētaurus ex hoīe z equa. ¶ Quare quedā mulieres cōcipiāt masculos. r̄ spō. s̄m Constantinū z Arist. quādo semē cadit a dextro testiculo ad dextrā p̄ticulam matricis: tūc generat masculus: q̄ hec ē pars calida: z ergo s̄m Albertū calor operat ad masculinitatē: z ergo s̄m Albertū. Dextra ps v̄tris magis tumens est signū masculī in v̄tro. Sed alij respondent cū semē patris vincit semē matris: tūc generat masculus. Sed cū semē matris vincit semen patris tūc generat filia. ¶ Quare quedā mulieres cōcipiāt femellas. rñ. q̄ semē cadit ad finistrlatus matricis qd est frigidū rōne splenis adiacētis qui splen operat feminitatē. ¶ Quare vt exp̄tus est Albertus mulier iacens in dextro latere post coitū cōcipit masculū. in sinistro femellā. rñ. s̄m eū q̄ mēstrua reclusa fluunt ad illam p̄tē matricis in qua iacet mulier: z talis fetus formatur. ¶ Quare mulier habeat matricē. rñ. s̄z Auerrōym in libro de Colligēt: q̄ est locus p̄prius generatiōis: z est situata in mediū mulieris sicut cloaca in mediū ciuitatis: z sicut ad cloacā fluūt imū

dicia ita ad matricem cōfluit sanguis menstru-
sus et imundus. ¶ Quare alique mulieres pari-
unt filios graciles: alie breues et spissos. respō. s. 3
Auerroym vbi supra: et s. m. Salienum q. puer
format s. m. quāritatē matricis: et que habet matri-
cē longā et strictā et pueri erūt longi et stricti et gra-
ciles: sed alique p. oppositū: ergo et pueri p. oppo-
sitū generātur. ¶ Quare aliquando mulier plu-
res concipiat pueros: aliquādo scz gemellos. re-
spon. s. m. Aristotelem in libro de humana natu-
ra in matrice sunt septe cellule et receptacula se-
minis et tot generaliter possunt generari pueri in
quot cellulas peruenerit semen: et si diuim fue-
rit: sed tamen tres sūt in dextro latere in illis pos-
sunt generari. Similiter tres alie sunt in sinistro
latere in quibus possunt generari tres filie seu fe-
melle: sed et alia est in medio eorum vbi autentici
dicunt generari hermofroditum idest hominez
habentem vtrūqz serum: scz vuluam et virgam: et
ergo si pariet vltra septe pueros hoc potius mi-
raculosum est q. naturaliter. ¶ Quare gemelli
sunt homines semi non ita fortes sicut alij. vt di-
cūt leges ipsos in duello reputando p. medio ho-
mine. respon. naturaliter q. semen et materia que
deberet transire in vnum puerū tamen hoc trā-
sit in duos: ergo ex hoc debilitatur: et aliquando
non diu viuit vel frequenter moritur. ¶ Quare
vt dicit Arist. impossibile est gemellos esse diuer-
si serus: et ita q. vnus sit masculus et altera femel-
la: s. 3 sp. due vltres masculi: due vltres femelle.
rñ. naturaliter non est possibile q. vna pars se-
cadit ad dextram partem matricis: et alia in sini-
stram partem sed semper cadunt ad vnā par-
tem dextram vel sinistram. ¶ Quomodo gene-
ratur hermofroditus. respon. per talem modū
q. in matrice sunt tres cellule principales vna in
dextro: alia in sinistro: tertia in medio in qua di-
cunt semen clausū generari hermofroditū per
talem modum q. natura semper intendit genera-
re masculum: et nūq. femellam: q. femella est vir
occasionatus et monstrum in natura: vt patz in li-
bro de animalibus: ergo quādoqz formatur ma-
sculus quo ad omnia membra principalia: sed tā-
dem propter indispositionem materie: et inobe-
dientiam qualitātū seminis non possunt perfice-
re masculum: tunc generat femellam: et ergo di-
cunt q. hermofroditus sit impotens et membro
virili: et de hoc patebit. ¶ Quare natura non ge-
nerat duo membra virilia vel duo feminea: sed
vnum virile et aliud muliebze. respon. q. in natu-
ra ponetur frustratio: qd est contra Aristotelem
primo celi et quarto methaphisice. q. deus et na-
tura non facit frustra. ¶ Atroz iste sit habēdus

pro viro vel muliere videtur q. consideranda est
quantitas vnius membri super alterū: et dicit cō-
siderare s. m. q. membrum sit potēs in actu vene-
reo: et sic s. m. muliebze: tunc est mulier: si s. m. viri-
le tunc est vir. ¶ Atroz talis debet baptizari in
nomine viri vel mulicris. respon. q. nomine viri
ratio nomina imponuntur ad placitum: ergo s. m.
dignius debet imponi: modo vir dignior est mu-
liere: q. omne agens prestantius est suo passo: vt
patet per Aristotelem. iij. de anima. ¶ Atroz ip-
se debet stare in iudicio loco viri vel mulicris. re-
spon. s. m. viam iuris q. primo debet iurare anq.
mittatur ad iudiciū quo membro possit vti: et s. m.
hec est admittendum et si vteretur ambobus mē-
bris: s. m. tamen occasionez ipse esset cremandus
et sic semper queritur probleuma. vtrum possit p.
cedere ad sacros ordines. respon. s. m. iaz dicta.
¶ Quare natura facit monstrum: vt patet p. Ari-
stotelem. ij. phisicorū. qd sic: nam priuatur suo
fine monstrum: vt patet per Aristotelem ex indis-
positione materie vel effectū sit constellatiōis spe-
cialis: vt temporibus Alberti in Colonia gene-
ratur puer ex applicatione lateris dextri om-
nes sere aperiebantur: et applicatiōe lateris sini-
stre econuerso claudiebantur. Item albertus di-
cit q. in quadam villa vacca peperit filium semi-
hominis: tūc rustici suspicabant de pastore eoijs
se euz vacca volebant eum cremare. Sed astro-
dicit veritatem non fuisse. Item verba alberti
nos vidimus equum habentes mensipedes ante-
riores: posteriores portabat circa collū: et os nō
territ super terram. Item hec verba asserere al-
bertum nos vidimus bicorporum et corpora in
nullo iuncta erant nisi in dorso et habebant duo
capita quatuor brachia: als et quatuor pedes et
ibant ad quācūqz partem vertebantur. ¶ Item
verba alberti narrauerunt nobis quedam sice-
re digne q. viderunt talem hominez in quo erāt
duos homines coniūcti in dorso: et vnus fuit ira-
cundus: et alter mansuetus et vixerunt duos ānos
vn⁹ pri⁹ moriebat: alter tādū virit donec ex feto-
re fratris moriebat. ¶ Queritur quomodo hoc
fit. Respondetur per talem modum cum semen
funditur ad cellulas per generationem duorum
gemellorum: tunc contingit q. intersticiū et pel-
lis medians inter illas duas cellulas rumpatur
et sic semina confluent: et ita in dorso ramificant
et coniunguntur habentes dua capita distincta.
¶ Atroz hec sit vnus homo vel duo. Respon-
detur s. m. aristotelem q. respiciendum est ad cor
vnde qui duo habent corda duo sunt homines.
¶ Quare aliquando generatur puer cū magno
capite vel cū sex digitis in vna manu vel quatuor

tñi. Respondetur sñ Albertum super secundo
 phisicorum q̄ propter superfluitatem vel defe-
 ctum materie. Unde quando materia superfluit
 tunc generatur caput aliquando magnus vel sex
 digiti in manu vel in pede. Sed quādo materia
 deficit: tunc aliquando generatur membrum mi-
 nus q̄ deberet esse. Aliquando generantur mē-
 bra pauciora q̄ deberent esse: et hęc Albertus
 et Averroys distinguunt in .ij. phisicorū. de quā-
 titate continū et discretā. ¶ Quare ex inordi-
 nato coitu: scz laterali vel stationario sepius gene-
 rantur pueri indispōiti et menstruosi. Respon-
 detur: qz tunc semen inordinate locatur in matri-
 ce. ergo inordinate formantur: unde aliquando
 generantur gibbosi pueri et q̄ plures defect⁹ ha-
 bentes. ¶ Quare mulier fit monstrum: et dicitur
 q̄ non fit homo. Respondetur ex scdo phisico-
 rum: omne occasionatum est monstrum: sed mu-
 lier est vir occasionatus: ergo est monstrum: pro-
 batur minor: qz natura nunq̄ intendit generare
 femellam: sed semper masculum. Sed qz natu-
 ra femellam generat hoc est causaliter propter
 materie dispositionem: et inobedientiam. vt di-
 ctum est. ¶ Quare quidā puer totaliter assimi-
 latur patri: et quidā totaliter matri. respondet
 q̄ quando semē matris vincit semen patris: tūc
 puer totaliter assimilatur matri. Si autem semē
 patris vincit semen matris: tunc totaliter assimi-
 latur puer patri. Sed si semen in parte vincit: et i
 parte non: tunc in parte puer assimilatur patri: et
 in parte matri: sed si menstruum et materia fetus
 trahit ad se semen operationis spermatis: tunc
 erit similitudo ad matrem: et potest esse tempora-
 liter: aut in membro principali: et non in secunda-
 rijs: tunc puer erit similis in complexionē cordi et
 scrui. Sed in alijs membris patri: aut ecōuerso
 etiam puer erit similis in complexionē: et corde pa-
 tri: et in alijs membris similis matri. Et sic vide-
 mus pueros aliquos fratres multum assimilare
 patri: et alios etiaz videmus pueros totaliter ma-
 tri assimilari: et alios totaliter patri: et alios partiz
 matri: et partim patri. ¶ Quare pueri vt frequē-
 ter assimilantur magis patri q̄ matri. respondet
 q̄ hoc est propter imaginationem matris de dis-
 positione patris in coitu. ¶ Quare pueri vt fre-
 quenter assimilantur auis et atavis q̄ propinquis
 parentibus. Respondetur per Aristotelem quia
 virtus auorum est impotentia in cordibus paren-
 tum generantiū. aliquando propter similitudi-
 nem nutrimenti: et tunc fetus formatur in simili-
 tudinem aliquorum auorum. ¶ Quare vt dicit
 Aristoteles similitudo puerozum ad auos nō ex-
 tendit se vltra quatuor generationes. respondet

sñ Albertum qz omnis virtus quatuor gradib⁹
 mensuratur: ergo generatiua. Sed Aristoteles
 dicit q̄ aliquando puer assimilatur aui cuius a
 populo et seculo nō est recordatio. ¶ Quare pue-
 ri sunt de diuersa dispositiōe: quadam magis du-
 ra et quadam magis molli. respondetur q̄ pro-
 pter dominium diuersorum elementorum: et qz
 ossa sunt ex parte menstrui magis terrestri: ergo
 semper dominatur sed medulla et cerebrū de p-
 te eius magis aquea: sed spiritus vitalis natura-
 lis et animalis ex pte magis aerea: et calor natura-
 lis ex parte magis ignita. ¶ Quare fetus succē-
 sive fit fortior. respon. qz in primis sex diebus se-
 mina habent colorem lactis: sed in nouem sequē-
 tibus ab illis sex diebus: tunc semina habent co-
 lorem rubrum: qz tunc transmutatur in naturā
 sanguinis spissi et coagulati nō fluentis. sicut mas-
 sa carnea: qz ex propinqua dispositione ad carnē:
 sed in .xij. diebus post illos. ix. sequentib⁹ illa ma-
 teria condensatur et solidatur vt possit recipere or-
 ganizationem et formationem: qz res nuda nō te-
 net impressionem: vt patet per Aristotelem. ij. de
 anima. et sic singulis diebus vsqz ad partum ali-
 ter disponitur: sed quomodo per singulos men-
 ses regatur a planetis hoc est in libro Boetij.
 ¶ Unde nota sñ Galienum in primo mense fe-
 tus sit purgatio sanguinis. in scdo mense expres-
 sio sanguinei corporis. in tertio formantur vngu-
 le et capilli. in quarto mouetur fetus: et ergo tunc
 mulieres nauseant. in quinto tunc recipit simili-
 tudinem patris et matris. in sexto neruorum con-
 strictiones. in septimo ossa formantur. in octavo
 natura incipit mouere ad exitum et fetus dei be-
 neficio completur. in nono ipsam a tenebris in
 lucem producit sñ cōmunem cursum. ¶ Utrū
 puer in vtero stercoreizat vel non. respondetur sñ
 intentionem medicorum et philosophorū q̄ nō:
 et ratio est qz non habet primam digestionē que
 est in stomacho: qz cibus non venit ei per os: sed
 per vmbilicū: et ergo nō vrinat s3 sudat qd videt
 esse parue quantitatis et reservatur in panniculis
 matricis et secundina: et in alijs: et in partu pueri
 exeunt in magna quāitate. ¶ Quare sñ cōmu-
 nem vsum et cursum pueri creant in nono mense
 respondetur qz tunc est totaliter perfectus vel qz
 tunc regat planeta benivolus: scz Iuppiter qui
 est amicus nature. Nam sñ Arist. est humidus
 et calidus: et ergo temperat malitiam saturni fri-
 gidi et sicci: et ergo omnes pueri nati in hoc mēse
 vt frequenter sunt sani. ¶ Quare pueri exeuntes
 octavo mense omnes moriuntur. respon. qz illo
 mense super puerum saturnus habet dominium
 qui est contrarius et planeta maliuolus: qz frigi-

duz & siccus: & vtraq; pars contrariatur vite: dicitur etiam iaturnus quasi satur annus per contrarium: q; per eum esurimus. ¶ Quare pueri exeuntes septimo mense vt frequenter moriuntur & dicuntur illi pueri exeuntes septimo mense vt fetus lune. respondetur q; luna est frigida: & habet dominium super puerum: & ergo habet ipsuz necare. ¶ Quare puer exiens statim flet. respondetur q; propter subitam mutationem aeris & in frigidationem que frigiditas maxime ledit suam teneritatem. ¶ Quare vt dicit Aristo. fet⁹ post septimum mē⁹cm laborat ad exitum. respondetur q; tunc ligamenta quibus matrici alligatur illa incipiunt debilitari: q; propter sui magnitudinem consumitur nutrimentum ipsorum ligamentorum. ¶ Quare puer cum exit ponit digitū suū ad os. respōdetur naturaliter: q; puer exit de matre: vt de calido lauacro. ergo intrans aerem frigidum ponit digitum ad os propter caliditatem oris. ¶ Quare vt sciunt mulieres puer exiens & clamans in vtero sit signum maluz. respondetur q; est signum q; non viuens eribit: & ergo dicunt Theologi: q; tunc cognoscit se priuari intuitu diuino propter carentiam baptismi: ergo clamat. Sed aliter respondetur: nam si non maxime pateretur nec clamaret: ergo clamor est signuz passionis & mali. Quomodo puer ereat. respondet q; primo capite premissio: & si aliter exit per crura

vel p̄r brachiā interficit matrem: & seipsum.

¶ Quare mulieres comedētes insecta cibaria abortiunt. respondetur q; ex illis generatur semen infectum qd anima abhorret: & proijcit ab agro nature. s. matrice q; non est apta q; ei forma nobilissima infundatur. s. humana. ¶ Quare corea & lactatio & saltus vt alique pessime bene sciunt abortiuum faciunt. respondetur q; per tales motum ligamenta embzionis soluantur & laxantur: & per consequens abortiuus sequitur: q; materia diutius retineri non potest. ¶ Quare iactus fulminis & tonitruū faciūt abortiuū. rñdet q; vapor ibi adustius qui faciliter ledit matricem infantium per omnia tenella intrans per poros ipsum occidit. imo Albertus dicit q; si puer actualiter viuit in vtero materno per fulmina tonitruuz interficitur. ¶ Quare mulieres iuuenes: & non antiquae abortiuum faciant. respondetur q; corpora iuuenum mulierum sunt magis porosa & rarer: ergo vapor fulminis citius intrat faciendo abortū. Sed mulieres vetule sunt compacte: ergo nō sequitur occasio in eis. ¶ Quare vt dicit Arist. nimium gaudium facit abortum. respondetur q; tēpore gaudij calor vadit ad exteriora: & sic matris propter paucitatem caloris facit abortus. Eadē ratione timor facit abortum: q; tunc calor vadit ad cor relinquens matricem.

vinquentum album ad oculos
qui oculi sunt sanguinolenti &
fluentes. Recipe puluerem tu-
cie quartam partem & de buti-
ro q̄ in maio mense est labora-
tum p̄teas & de oleo oliue
duas partes & liquefac & com-
misce h̄s illos pulueres sper-
ge in illum confectum & cōnu-
sce bene donec infrigidabitur

Apositema retro auris.
Macule faciei.
Labia ulcerosa.

Contra verucas, accipe
sterc⁹ caninuz ⁊ irā in q̄
vinauit ⁊ decoque i vria
ppria ⁊ emplastreꝝ super
verucas semp renouādo
⁊ delet. Itē hec idem cu-
rat papm vagit verbon
bohennice noua kosth.

a

Cum nasus incidit ad ipsas aures: tunc debz consui filo tenui ⁊ subtili adinnicez: ⁊ post hoc debet conficere sibi emplastrū ex claro oui cū albo liquore martū bene cū stupis: hoc emplastrum ponatur sup vulnus eius: ⁊ tādū permittatur in vulnere donec patiens estimabit q sit vulnus curatū in toto: attamen cāna debet intrudi ad nasū ideo vt foramina nō succrescent: ⁊ vt paties possit suspirare. Aliud ē verū: recipiat illud emplastrū de vulnere: tūc nasus p̄cema bene manibz adinnicē: ⁊ tunc ex nouo tale emplastrū vt prius iacere nō permittat donec fiet durū: deinde detur talis potus. Acc. zcm̄bi benedictā globosam sp̄s tiriacē ⁊ vucyer auth cū floribus: hec oīa excoque simul in vino aut ceruisia: ⁊ hoc si fuerint herbe sicce. Sed cū fuerint virides: tunc debet contundi: ⁊ dare patienti ad bibendū: ⁊ sanabit.

b

Contra flurum vulneris in capite suū vulnus ⁊ terga imūdicies siue putredo cū aliquo pāniculo subtili de vulnere eius: eo q cerebrū putrefieret in capite hoc facto debes conficere pulueres rubeos: q illi sanant oīa vulnera: ⁊ fistulam: sed ita q prius debet mūdari a putredine corporis etiam istum puluerem secure potes seminare super vulnus ipsius capitis.

c

Contra offensionē capitis euz baculo cultello lapide vel quocūqz alio: ita q multū dolet: ⁊ sensus aliquando perdere machinat: ⁊ totaliter p̄didit sed tamen caput eius nō est incisum: sed solus infractu in per verbera hūc ita curabis: minuatur sanguinem de vena cephalica: donec sanguis sanus creat: ⁊ conficiatur super loca dolorosa istud emplastrum vt inferiori circulo docetur.

d

Etiam summe cōsiderandum est aliqz efficiū vulneratus: ⁊ p̄ncipaliter ad caput: tūc maxime deberet precauere: vt nō bibat vinū forte: ⁊ non sumat carnes non bene coctas: ⁊ nō accedat mulierē neqz intueat. Sistr non loquat multa ne rōnem perdat. Sed si nimium fuerit infirmus: ita q comedere non poterit: tūc datur sibi p̄fusio tenuis cum caseo decocta ad bibendū. Etiam pōt sumere pulmentū cū ceruisia coctū post tres aut quatuor vel quinqz dies dent ei fercula delicata ⁊ hoc si fuerit calidus in seipso: ⁊ fercula debent ei dari que ipse appetit.

e

Contra surditatem remediū p̄batū. Capiat sal p vno denario: ⁊ ponat ad mundā ollam: ⁊ cooperiat bene vt nullus vapor creat ponat su-

per ignem: ⁊ suffletur ignis recenter sub olla: ita q per calorem magnū sal liqueat: ⁊ confluat in globum. Et tūc remoueat ⁊ infrigidetur: postea bene concute in mortario: post hec p̄fora raphanum. aut rapam: aut maguderum: ⁊ repleat illo sale: post hoc coopiat bene illud foramen cum illa p̄ticula quā pri⁹ extraxisti de rafano vel de rapa: post hoc fode in terram in mundo cellario si terra fuerit humida multū ⁊ fortis: ⁊ coopiat viceversa q taliter maneat p̄ tridū: ⁊ tūc recipe per tres dies: ⁊ serua istud in vitro: ⁊ sic fundatur in aures.

f

Contra tumorē ⁊ vlcerosa labia vnguentum. R̄. sepum hyrcinū cū pice noua: ⁊ arungia anearum: ⁊ cū sepo ceruino conterant simul in q̄titate equali vnius cuiuslibet liquefac ad ignem: ⁊ unge labia: ⁊ sanabunt in breui: si fuerint labia tumorosa fiat minutio de ipsa lingua: ⁊ cessat tumor labiorum.

g

Unguentum ad maculas faciei p̄batū. Qui vult p̄uari maculis in facie existētibz. R̄. limacē cū sua concha: ⁊ conchā ranarū: ⁊ alumen: ⁊ alestem: ⁊ gyantku: ⁊ cōtunde illa simul: ⁊ scute ad nouam testaz: ⁊ combure bene: ⁊ illos cineres cōmisce cū lirinio de vitibus facto: ⁊ ex illo facies mane ⁊ sero laua.

h

Pulueres corrosiuos qui carnem supflua de vulnere crescentem bobemice de viuicmaso appellat sic fac. R̄. vitriolum viride: ⁊ impone in ollam nouam: ⁊ obstrue cū luto sapientie: ⁊ impone ignem fortem combure bene: postea effunde parum de aceto vini: ⁊ statim post hoc contunde ⁊ habebis puluerem corrosiuum: ⁊ illum sup carnes predictas sparge: ⁊ corrodet eas.

i

Si aut apostema generatur sub brachijs fiat flebotomia de mediana: aut pulmatica: aut p̄pe paruum digitum in parte opposita: ⁊ fm similem modum de eodem brachio.

k

Quando aliquis esset transirus gladio vel hasta da ei bibere ceruisiam tepidam cum pinguedine serpentis.

l

Si intestinū magnū incidet: aut stomachus hunc debes consuere filo sericeo: ⁊ subtili ⁊ spergantur sup illa vulnera pulueres rubei.

m

Ungentū cōtra vulnera tumētia: sed nō fluctia que sunt p̄cussione sicut plage: vtputa fustib⁹

z baculis: vel qbuscūq; instrumentis. ℞. duas libras plantaginis: z duas libras garbei: z millefoliū: vitriolū albū. i. quartale. Saluiā: z vitergiō: quatuor libras contūde bñ cū. iij. lib. arungie: z cū. ij. lib. zuchari: ista oīa simul bñ decoque z misce bene cū spatula interius vt bene cū aruina tēperent: postea exprime totū simul per pānū z tere herbas que māserūt post expressionē: z illa cōtunde cum arungia z serua.

Oleum ad vulnera que in pedib⁹ sūt quasi icurabilia que hoīes cōiter habēt: z illa vulnera habēt foramina p̄funda illud oleū sic fac. ℞. lignū iuniperi: z icide in ptes minutas: z recipe ollam vnā z fode i terrā: z pone sup eā aliā ollā mltis foraminibus p̄foratā in fundo: z loca eā sup illam in terra sepultā loco cacabi: z ipone in eā partes de iunipero incisās: z sic tūc circūlinias ollas cū luto sapie: z pone ignē fortē in circuitu ollarū: z sic stillabit oleū qd̄ valet aurū z argentū: z p̄cipue ad vulnera p̄dicta sananda.

Si alicui clau⁹ ferre⁹ vel ligne⁹ vel qdcūq; aliud acutū ad pedē intrauerit hoc sic curabis. ℞. saxi fragā: z contūde: z pone sup locū in quo sit talis clauus. Idē faciūt flores fabe supposite aut ster cora murilegi: z eribit clauus ferreus vel qdcūq; instrumentū fuerit in ipsa carne.

Cōtra p̄uritū magnū cū līxiuio ex vitib⁹ paruis vnge loca fricando: z sanaberis sine dubio v^l v^l tice decocte cū vino z collate per panniculum in balneum corpus tali brodio illitū fricādo cessat. Sed prius liniatur quādo sudari incipiat.

Si telū vel sagitta fuerit in pede: z lignū nō ē excerptū excipiat per te: z si ad vtrāq; partē vuln⁹ penetratū fuerit: tūc debes laborare per illud foramen tentā extrahere sicut in vulneribus v̄sus est: ita vt attingat vna tenta aliam z sanetur sicut z alia vulnera.

Si vō tam p̄funde fuerit intrinsecus q̄ excipi nō valeat: tūc recipiat genziana: z debz poni ad foramen vt fiat vulnus āplū: z foramē magnū vt sagitta eo facilius exire possit ad hoc capiat apostolicon magnū dimergās. Steinvuorēz. z polipodium z cōtūde bene adinuicē: z ex illo fac emplastrum z pone super vulnus z extrahet sagitta.

Et si tale vulnus sit aut p̄fundū multū cruentauerit. Accipe thus albū sanguinē draconis vi

num nigrum fel vnd pluststein. i. lapidis ematit: hec oīa cōtunde in simul: z fac emplastrū cū claro oui: z illud confectum super stupas ponat z vulncri applicetur.

Contra vulnera fluentia z dolorosa. ℞. anguilā z excoque z accipe pinguedinē z cōserua in mūdo vasculo: z excoque gallinā nō itingendo cum aqua pinguedinē z cōgrega ipsius pinguedinēz z accipe sucum saluie: rute: absinthij: z marubij: z mente siluestris: z tēpera in simul: z vnge quādo vis cicatricem z sanabitur.

Anguentū bonū ad sanguinē retinendū: vbi fuerit vena incisa. Confice thus: z aloē: adinuicēz z admisce clarū oui hanc tēperationē optime commisce: z ex illa fac emplastrū donec vene z vuln⁹ adinuicē claudent: z hoc fiat donec vulnus sanabit in toto semper emplastra noua p̄parando.

Cōtra putridas carnes z mortiferas. ℞. argillā de fornace bene cōcrematā: z tempa cuz aceto z appone cucumeres equaliter sumendo: z line vt buliat: z tūc cola per pāniculū hoc facto recipe tertiā partē illius cocti z p̄misce cum oleo: z fauomellis z vtere bis vel ter z sanaberis.

Contra islaturam faciei vel als vbi cūq; ℞. scabiosam z decoque eā vsq; ad cōsumationē modice aque: z cū hac aqua madida bene inflaturaz z pannū itinctū suppone inflature p̄dicte quo siccat iterum madida z fac sicut prius z in triduo sanaberis.

Contra struma que in collo generat. Accipe succū raphani: sal: vinū: acetū: z cōfice totū in smigmate in aliquo vase z mittas ita per noctē stare illo vnge apostema seu strumam z decidet peribit illa struma si sepius hoc feceris.

Cōtra panaritiū hoc est qñ quēdā pustule albe i circuitu vulneris generant bothonice: pizymiet ℞. arūgiā antiquā nō falsam z vermes quosdāz qui multos pedes habēt z sunt oblongi z parui z ab aliquibus cētipedes vocant seu appellantur hos vermes contunde valde bene cū aruina antiqua z emplastra super dolorem.

Ad solidanduz ossa confracta. Accipe lūbricos ventris z cōtere in puluerē z cōmisce puluerē de lumbicis factum cum oximelle: z emplastrum idē fac z ossibus fractis superpone z mirabiliter consolidat ossa confracta.

Unguentū contra omnia vulnera qđ cito generat carnes ⁊ replet. *R.* de oleo oliue quatuor loth faui mellis. iij. loth. gūmi arabicū: ⁊ thus verus de quolibet. j. loth. ⁊ molle sicut farinā: ⁊ misce si mul totum: ⁊ liquefac super ignem modicū ⁊ mo ue continue in olla ne comburetur ⁊ operare illo vnguento quando vis.

aa

Contra incisionē cerebri vel iecoris vel visceris hec eni oia sunt mortifera ⁊ isanabilia. Si vō intestinū magnū aut stomachus incisus fuerit hūc debes cōsuere filo sericeo ⁊ subtili: ⁊ seminent super talia vulnera pulueres rubei de quib⁹ patet alibi hoc facto curant vulnera hmoi herba sanguinaria cū saluā: ⁊ si nollēt curari: tūc cerebrū ē incisum hoc taliter cōsiderare debes qđ vulneratus rōnem pdet: ⁊ oculi ei⁹ rubei erūt oia que cūq; comedet nō valebit retinere. Et nō poterit sedē habere lingua ei⁹ magna efficit: ⁊ palpat super caput ⁊ laniabit emplastrū de capite suo.

bb

Cōtra offensionē capitis qđ fit multipliciter. Aliquādo. n. cerebrū penetrat: ⁊ aliquādo solū cutis offendit ⁊ inflatur cerebrū vulneratū: ⁊ ificit modo si cerebrū vulneratū erit: tūc videri bene debet ne ossa essent in vulnere: hoc facto excipiant ⁊ imponat ad vulnus ei⁹ sericens pāniculus. Si vō sericū nō habet tūc pāniculus ali⁹ subtilis et parvus. Et idē pāniculus illiniri debz prius mūdo lardone pro eo vt tertio die facilius de vulnere excipiat: post hoc videri dē vtrū cerebrū fuerit incisum ⁊ vulneratū: qđ si cū claro oui supponeret: tūc ficcaretur in vulnere ⁊ assumeret cerebrū secū: ⁊ ex illo homo mortē intraret. Iđ debz pāniculus illiniri quin facit ipsa putrefieri ⁊ im mūdiciā effluere ab eisdem.

cc

Nota qđ prius vulnera singulis diebus bina vice debēt ligari: ⁊ hoc cito facere nō prologando ⁊ primitus lesus non dē spaciari nec deambulare: ⁊ cū tam ipsa vulnera saniē ceperint: tūc semper mūdus pāniculus dē iponi ipsis vulneribus qđ per hoc subito curant ⁊ succrescent.

dd

Si aliquis hō ceciderit super caput: ita qđ colluz ei incuruat: ⁊ post hoc loqui nō pōt. Illi statiz os aperiat ⁊ ponat lignū inter dētes eius ne claudere possit: ⁊ debet calcare super humerum eius ⁊ trahere caput eius fortiter: vt ad locum priorem caput ⁊ colluz situetur: post hoc vngatur dialtea ⁊ sanabitur a timore.

Ista residua deficiūt in aliquib⁹ marginibus figure pcedentis vbi consimiles littere alphabeti comprehenduntur.

A

tūc excipiant: ⁊ post hoc curari debēt sicut pscriptū est de sanatiōe vulnerū ⁊ cōficiat emplastruz de apostolicon ⁊ ponat sup vulnus: qđ istud extrahit totā imūdiciā de vulnere ⁊ cito curabit.

B

⁊ impone in aquā ⁊ pmitte per. iij. dies stare: ⁊ si vis potes calamentū apponere modicū: ⁊ sic ifū de in saccū ⁊ exprime sucū illū: ⁊ accipe maluam campestrē: ⁊ coque simul cū oib⁹ supradictis herbis in butyro ⁊ cola per sacculū: ⁊ tūc recipe cerā ⁊ resinā: ⁊ galbanū: ⁊ liquefac oia insimul: ⁊ tunc cōmisce cum oibus supradictis.

C

aqua intinctū ⁊ decoctū in lentibus ita calidū v cū lingua canis exptum est: qđ attrahit statiz materiā. Si fuerint rubee inuoluant in pānū rubetū circa oculos tm vt re repulsiuis seu recuperatiuis ne exeāt p oculos: ⁊ circa gulā cū gargarismis.

D

vetere ⁊ resinā: seu picē albā castoreū nouū recēs ⁊ oleū oliue: ⁊ accipe medullā cerui vel equi iunenīs ⁊ vinū vel acetū coctana si habere poterit: ⁊ hec oia simul contūde valde bñ: ⁊ post hoc pone i mūdā ollā: ⁊ cū aceto vel vino bñ decoquas ad bonā horā: ⁊ tūc per pānū exprime: ⁊ in piridem pone: ⁊ ex hoc mane ⁊ vespere locum dolorosum vnge bene.

E

qđ in vulnere continetur malū: ⁊ post hoc infunde sed modicum vinum ad vulnus: qđ illud mūdā vulnere ⁊ putrefieri non permittit.

Unguentum contra siccitatem membrorum. Quando aliquod membrum ericatur in homine sic conficiatur.

R. Cattum integrum et impone ad vnam aucam et assa aucam vna cum catto et pinguedinem que inde stillauerit collige et serua: et cum eodem membra que ericari incipiunt perunge. Si vero totus homo circetur seu omnia membra hois: tunc recipe cattulos iuvenes et excoque eos in caldari et sic ille humectetur in caldari illo seu in boddio in quo cattuli sunt decocti et sanabitur deo iuuante.

Confectio vnguenti attractiui.

R. sepum ceruinum seu arietis castrati vel hyrcinum et liquefac in patella et appone parum de creta munda: et modicum de resina: hoc est quartas partem resine respectu sepi: et oleum olive et contunde totum bene in mortario.

Unguentum fuscum contra vulnera fetida ubi nolunt crescere carnes.

R. oleum olive: et lardum sub vno pondere: et pone ad patellam ut simul bulliant paulatim: postea pone tertiam partem de resina: et tunc recipe pulueres thuris: et myrre nigre: et sit de myrra plus quam de thure: et coque hoc totum simul: et sic postea appone parum de galbano: et indurare debes cum cera medica.

Unguentum dyaquilon et vnguentum prutenicum pruskamazib.

R. litargirium et contere simul. Cenobrium et in sparge in oleum olive: et pone in patellam eream et mitte bulire semper mouendo cum spatula: et quando videbis quod incipiet rubescere: tunc appone modicum de cera plus quam de galbano et effunde super aquam mundam: et si vis habere pulchrum tunc appone serapinum et erit multum delectabile.

Unguentum album sic fit.

R. cerulam: et thus album: et appone de galbano modicum: et lapillos albos: qui in cancro reperiuntur: et contere omnia in puluerem et liquefac cum aqua rosacea et contere bene usque ad consumptionem aque: et commisce cum oleo olive: et fac bulire.

Unguentum retentiuum ad vulnera fetida.
R. mel et liquefac in igne: et aquam rute commisce

illis simul et habebis.

Unguentum populeon quando vulnera inflantur.

R. nodulos de populo de tali arbore: et contunde illos cum noua arungia que tunc temporis haberi potest: et serua et cooperi bene in pirda vel in olla vitreata: postea recipe folium iusquiami: et agrimonie: plantaginis: et millefolij trifolium: et marrubium: balsamum: menta: et menta equa sembs: feniculum: et omnia illa simul equali pondere accipe et contunde et pone in vinum et mitte stare per aliquos dies: et tunc excipe herbas predictas quando tibi videbitur conueniens et appone confectum quod prius feceras de modulis populi: et aruina noua: et commisce simul: et pone ad caldarium paruum: et bulliat simul totum: et postea in sacculum funde seu cola.

Syrupus vulneratorum.

R. tormentillam: agrimoniam: diptamum illam herbam: et myrram rubeam: et coque bene in ceruisia antiqua: et cola per panniculum lineum: et quasi infrigidabit da infirmo sero et mane ad bibendum.

Unguentum ad paralysim sic laboratur siue sit in capite siue in alio membro.

R. iuniperium: et aruinam galline: et contunde bene simul et pone ad patellam ut liquefiat et cola et sint ambo sub pondere equali.

Ad paralysim et fiat ignis bonus et sic vngatur.

R. medullam de ossibus equi: et liquefac in patella et unge locum dolentem ubi regnat paralisis. Et nota quod viris debet esse ex ossibus equi: mulieribus vero de ossibus eque.

Contra paralysim cui stat in oculis.

R. vinum bonum: et fauim mellis: in eadem misura: et radices celidonie: et feniculi: si vis cum herbis: et cocute illa bene: et postea calefac circa ignem et cola et emplastre super oculos.

Ungentum ut quasi vno die vulnus sanetur.

R. lanceolam illam herbam: et illa est confimilis plantagini: sed planiora habet folia et longiora: et contunde eam cum noua aruina: et postea in patella dissolue et fac emplastrum: et pone super vulnus: sed pulueres sentias facies de eis: et cum eadem herba potes humectare inflationes in circuitu vulneris.

Unguentum rufum et valebit maxime quādo aliquis leuans graue pōdus offendit se vel i-
fiatur ab intus vel habet spatulas ab intra.

R. herbas quasdam rubeas. Rubea tinctorum
vel vngulosa maior: bethonice: Eseruene: korz
venye: et ablue bene: postea vō post ablationem
depone corticem superiorem: et pone ad butyrū:
quōd in Maio mense est laboratum si habere po-
tes et coque simul valde bene: sic tamē fac q̄ her-
ba butyrum preualeat: et appone radicem vnam
vel duas de acrimonia. Et nō potes habere bu-
tyrum maius: tunc recipe illud butyrum quōd est la-
boratum in vna septimana ante natiuitatem bea-
te virginis Marie vel quōd est paratum ante festū
sanctorum Philippi et Jacobi apostolorum: ter-
tia die vel prima.

Contra combustionem ignis vel aque.
R. furfures siliginis: et cōbure in noua testa hoc
contere bene et contritum da in circuitu manui
vel pedi et sanaberis.

Remedium bonum ad paralysim.
Unge locum vbi turbaris in calida stapha vel
circa iguem vino cremato vel ēt si pes vel man⁹
incuruat a paralysi taliter fac et sanaberis.

Unguētū sanatiuū: et quōd facit crescere carnes.
R. sepum ceruinum: et plantaginem cum semine
et radice. Si autem semen plantago non habue-
rit sic q̄ esset in mense Maio: tunc recipe radicē
cum folijs contunde simul cum oleo oliue: et de-
coque super lento igne: sic vt buliat per integraz
horam primitus: postea appone resinam et cōmi-
sce hoc totum simul vt buliat ita diu donec illa re-
sina liqueat: sed non amplius: postea cola p̄ pā-
num ad nouam patellam: post hoc recipe tria v-
t quatuor coclearia de vino bono: et infunde in il-
lud confectum: sic iterum tere ad bonam horam
et postq̄ illud vinum consumetur: tunc iterum fū-
de tantū de vino vt prius: et sic semper extere et ef-
funde modo predicto: et hoc fac ita diu donec nō
erit vnguentum album sic abiectum: et donec ad-
herebit mortariolo: sicut bitumen: et postea ap-
pone cerule dimidium alterum loth: et hoc si fue-
rit vnus quartale: tunc de cerusa appones: et hoc
illuc insperge et contere bene: et serua in p̄ride: et
vtere eo quādo oportuū fuerit.

Unguentum dialtee contra siccitatem.
R. medullam de ossibus caninis: et medullam
de ossibus equinis: et antiquam aruinam: et her-
bam que crescit in segetibus et vocatur Ermoda-
ctilus: et est hec herba precise sicut cepe: et omnia
illa simul bene decoque: et contunde: et liquefac i
patella: et cola ad p̄ridem: et membra que exic-
cantur sepe inungantur.

Contra calculum.
R. zinziber: balsamum: et zeduariaz: et flores mu-
scati: et longum piper: et lapillos cancri: de quoli-
bet vnum lothonem: et contere hoc simul valde
bene et da infirmo ad bibendum in vino: et preci-
pue in balneo.

Ad idem.
Hec est quedam breuis medicina que a solo deo
venit. Accipe sucum feniculi: petronilij: apij: et in
suo istarum pone micam panis: et pone super re-
nes: et super vesicam: et non tū vnā prouo-
cat verum et lapidem frangit.

Ad idem.
Idem facit paritaria comesta vel bibita cū vino
vel puluis eius cum albo vino potatus.

De calculo frangendo.
Hec quedam veneranda optima et perfecta ad
frangendum lapidem medicina. **R.** radicem fe-
niculi: et sarisfragie: petrosilij: equaliter de omni-
bus. Item radicem bardane siue lappe ad quā-
tūtatē omnium istarum rerum: et hec in partes
minimas diuidantur et ponantur in tanta aqua
quantum videbitur sufficere buliaturq; vsq; ad
consumationem tertie partis aque: et post hoc su-
mar patiens mane et sero ad quantitatem medio-
cris ciati: et si aqua predicta nimis amara fuerit
buliatur de liquiritia cum aqua predicta quan-
tum videbitur. et si malus patientis recens est cu-
rabitur ad octo dies. si vō antiquum fuerit ad qu-
decim dies.

Ad arenas erpellendas.
Talis enim cura supradicta est seruanda nisi q̄
loco sarisfragie due vel tres ptes plantaginis ap-
ponantur et operandū est in p̄ari predicta.

Unguentum contra combustionem.
R. olei rosarum. 3. j. cere. 3. ij. cerusam. 3. 5. clarū
oni vnus: hoc totum optime verberetur et incor-
poretur: et fac vnguentum: et vngatur ex eo locus
combustionis quottidie et mirabiliter prodest.

Unguentum ad scabiem.
Recipe aloepaticum: oleum laurinum: argen-
tum viuum: et saluam: et fiat vnguentum: et cum il-
lo scabies perungatur.

Aliud experimentum probatum.
R. auri pigmenti. 3. ij. argenti viui. 3. j. plūbi vsti
3. j. et ducant fortiter: et misceant cū oleo et aceto
vini: et ex illo scabies perungatur.

Experimentū magistri Petri hispani
cōtra oēm maculam oculorum.

Recipe feniculi: verbene: rute: rosarū: eufragie
flieris mōtani: bethonice: celidonie: capilloz ve-
neris: ana quassa bene: et ipone in albo vino p̄ diē
naturalē. Scōdo die distilla p̄ alembicū: et quōd pri-

mo stillauerit quasi argentū: scōo quasi aurū: ter-
tio quasi balsamus habet: et hoc seruet in tribus
ampullis: et cū opus est de nobilibus et delicatis
pro balsamo alijs vō pro auro et argento.

¶ Isti sunt pulueres optimi super omnia
vulnera que sequuntur.

R. vinū nigrū: hoc ē rubecū nimis et pluststein cu-
iuslibet. j. loth: gumī arabici. ij. loth: muscatū: et
thus albū cuiuslibet. j. loth sanguinē draconis: et
mumiā. j. loth. ista oīa cōtūde adinuicē: et fac pul-
uerem ex ipsis: et illos serua ad necessitatem quā-
do indigeris.

¶ Apostolicon tale vnguentum sic fit.

R. nigrā picē: et picē arabicā cuiuslibet. j. libram.
R. et galbani: et serapini: armoniaci: oppopona-
cis: colofonie cuiuslibet. j. loth: et ceram. vj. loth.
Esca mediā librā: hec oīa misce adinuicē: et co-
que modicū: et postea accipe mastice: et albeā: siue
olibanū: et cōtere bene in puluerē: et terbetinā cu-
iuslibet. j. loth: hec oīa misce adinuicē: et pmitte li-
que fieri valde bene: et exprime per panniculū sup
aquā frigidā: post hoc excipe de aqua: et volue il-
lud bene in manibus ad ignē cū oleo: vt sit modi-
cū molle: hoc ēplastrū sanat vulnera fistulā apo-
stema: et omnem fluxum immundus in carne cel-
sare facit et sanat.

¶ Vnguentum bonum ad vulnera sananda.
Accipe picē arabicā. i. picē nō tēpatam: cerā sim-
plicē oppopōacū flores iris cuiuslibz mediū loth
et holuozes. Aristologia rotūda: thus albus cu-
iuslibet mediū loth: litargirij. ij. loth. Ista oīa ex-
coquātur in vno quartali aceti fortis valde ita be-
ne vt molle fiāt. Et postea ista videlicet: cerā: pi-
cē: et picē arabicā: et ij. libras olei: illa oīa pmitte
successiue lique fieri inuicē: et sic excoque vides be-
ne ne cōburant in aliqua pte: ideo debes interi-
stine miscere et mouere: post hoc refinās abijce
et refrigera modicū pone ad piridē: et isto vnguen-
to vngat pāniculus: et ponat sup vulnera: et hoc
shit: et curat sanguinē malū de ipsis vulneribz.
¶ Vnguentū ad vulnera qd cito generat carnes.
Accipe de oleo olīue quatuor loth: faui mellis
tres loth: gumī arabicū: thus verū de quolibet
mediū loth: et mole sicut farinā: et misce sit totū: et
liquefac sup ignē modicū: et misce stinue siue mo-
ue in olla ne comburant: et operare illo vnguēto
quando vis.

¶ Vnguentum qd dicitur gratia dei.

R. terbetine. lib. ij. refine. lib. j. olibani: mastici-
ana. 3. j. myrre. 3. ij. cere virginē. 3. iij. bdelij. 3.
j. verbenē: pimpinelle: bethonice: cum adhuc re-
cētes cristūt: ana māipulū. j. et decoquant in vino
albo vsqz ad cōsumptionē tertiē ptis: postea co-

le et colatura sup ignē ponat ad buliendū. Et i-
pone cerā resinā: mastice: olibanū: myrrā: bdeli-
um: quousqz bene cōmisceant semp agitando cuz
spatula: post hoc ipone terbetinā: et aliquātuluz
de oleo olīue: et iterū agitur cū spatula: donec i-
frigidetur: et qd natat colliget: reliquū vō valet
podagricis.

¶ Mel et predictum taliter potest laborari.

R. succi verbenē: pimpinelle: bethonice: brune-
te. i. cōsolide plātaginis lanceole: ana lib. 5. succi
api. quar. iij. refine. lib. j. terbetie lib. v. mastici-
olibani ana. 3. j. myrre. 3. j. cere virginē. 3. iij. et in
vino odorifero buliant succi. et valet ad cancrū: et ad
morsum venenosum: et puncturam: valet et ad
oc vulnus recens et sanat apostemata in costis:
in epate: in splene: et in principio foris ēplastre.

¶ Vnguentum bonum ad gingiuas.

R. aluminis vnū loth: et mellis. ij. loth: et illa duo
simul cōmisceant: et cū illa dentes et gingiue iun-
gant et curabit putredo eorum.

¶ Ad vulnus sanandum.

R. myrrā: thus: attramētū cuiuslibz. j. loth: et ad
ampliandū vulnus appone medullā sambuci et
vnū loth: et illa oīa simul cōfice in puluerē: et spar-
ge modicū ad vuln: post hoc calcfac bene et sup-
pone vulneri: et trāstet adinuicē sub illo et sanabit
sed debes cōprimere vulnus bene duobus digi-
tis adinuicē: et sic postea quarta die eliget multuz
pulchre: post hoc sanetur velut alia vulnera.

¶ Ad idem puluis bonus.

¶ Pulueriza pip cū puluere carbonis quercini et
suppone die vno vel duobus et sanabitur.

¶ Aliud antidotum ad vulnera sananda.

R. mel: et vermes lōgos qui in fimo crescūt: hec
duo cōfice in puluerē: et sparge ad vulnus et sana-
bitur: et hoc vtriusqz ana: et cōburi debet in testa-
noua: et vuln? sanabit sine oīuz fluxu immūditiaz.

¶ Contra dolorem capitis.

R. thus: myrrā: piper: saluiā: acetū: oleuz: et illa
oīa simul cōmisce et decoquas bene: et tūc cuz illo
caput perunge et liga linteo.

¶ Vnguentum ad vulnus qd dicitur lupus.

R. albū thus: et tere modicū ad modū pulmenti
et cōmisce optime cum claro oui adinuicē: et tūc
line supra pāniculū canapeū: et si istud habere nō
potes: tūc recipe barbā iouis: et forma ex ea ēpla-
strum: et tali dolozi superpone.

¶ Antidotū ēplastri boni et optimi sup vulnera.

R. thus: et aloē: et contūdanē adinuicē cum claro
oui: et istud ponat super vulnera vbī vene fuerint
incise et cruentāt multū. Istud tādū pmutat sup
vulnera donec vene et sanguis adinuicē creuerit
si tamē magis indigeret: tunc labore et hmoi me-

dicina ⁊ emplastrū ex nouo ⁊ superponat vulnere
totiens donec crescat adinuicē pamphili ⁊ mal-
ue simul cōtrite ⁊ sup vulnera posite curāt vulne-
ra sanguinolenta ⁊ fluētia: ⁊ fortius: ⁊ melius q̄
aliud emplastrū. Si autē cū arungia cōtūdis: ⁊
sup vulnera ponit sanat summe bene vulnera.

¶ Aliud emplastrū super vulnera.
Serpillium romanū. i. romischkol cōtundatur
cū vino ⁊ sup vulnus ponat sanat multū bñ. Itē
absinthii concussū ⁊ recenter super vulnus po-
sitū sanat ipsa vulnera.

¶ Unguentum bonum ad omnia vulnera.
R. aruinā leporis: ⁊ aruinam porci non castrati
siue apri: ⁊ hoc totū simul cōfice qđ densū fiat: ⁊
cana illud ⁊ post hoc in melle decoque: deinde re-
cipe absinthiū: vel succū absinthij ⁊ tēpera cum
predictis ad horā vnius diei: ⁊ hoc vnguentum
seruabis qđ diu placet.

¶ Ad mundationem vulnerum.
R. cōsolidā maiorē talē herbā ⁊ depone superio-
rem corticē: medietatēq; eius abijce: residuū vō
contūde: ⁊ misce cū aqua: ⁊ pone super folium ni-
gri oleris Suuarczkol ⁊ superpone vulnere ⁊ sa-
nabitur in octo vel nouem diebus.

¶ Unguentum ad vulnera.
R. oleū oliue. iij. loth. faui mellis. iij. loth. gum-
mū arabicū: ⁊ thus vet⁹: de quolibz mediū loth
⁊ molle sicut farina: ⁊ misce simul totū ⁊ dimitte
vt liquefiat sup ignē modicū: ⁊ cōmisce continue
iolla vt nō cōburat ⁊ opare illo vnguēto qñ vis.

¶ Contra scabie seu pruritus.
R. aquā in qua porcus vel sus mūdatus ē a carni-
fice post interfectionē illaz cū dormire volueris
calefac ⁊ laua pedes ex ea ⁊ pone ad aquā eandē
vsq; genua ⁊ inuolue pedes in pannū ⁊ de mane
cū surgis dyalteā ⁊ populeon: ⁊ illa duo vnguen-
ta simul cōmisceant: ⁊ vnge pedes scabiosos: ⁊ et-
tere seu frica bene pedes cū pilis qui sunt in scro-

pha depositi in aqua p̄dicta: ⁊ sic cū vnguento p̄-
dicto perunge ⁊ sanaberis.

¶ De emplastris.
Emplastra bona fiūt ex rosis ⁊ violis: cera: pice:
melle: ⁊ oleo oliue: illa fac bulire simul: ⁊ expri-
me per pānū ⁊ intinge pānos: ⁊ pone ad piridem
⁊ serua ad placitū tuū qñ indigueris.

¶ Unguentum Ipocratis.
R. anguillā ⁊ decoque in qua: ⁊ supnatātē pigue-
dinē collige ⁊ cōgrega. post hoc. R. aquā pingue
⁊ gallinā ⁊ decoque sine sale: ⁊ simili modo pigue-
dinē supnatantē collige: ⁊ tūc. R. succū saluie: ru-
te: ⁊ absinthij: ⁊ elebori: qđ iacet in terra: ⁊ herbas
que vocat lingua canis. Ista oia simul cōmisce: ⁊
qđcūq; vulnus fuerit vinctū nō idiget ēplastro.

¶ Unguentum fuscū laborat sic.
R. mastice: galbani: terbetine: añ. 3. j. ⁊ cōficiant
sic oleū oliue in caldari sup ignē mittat ⁊ addat
cera: ⁊ liquefacta ponat colofonia: deinde gūmi
serapini: ⁊ terbetine: deinde mastice: ⁊ olibani: ⁊
hoc cū spatula semp agite⁹ donec coctū fuerit:
deinde in frigidatū vsui serua.

¶ Unguentum album.
R. ceruse lib. ij. litargirij. 3. j. olibani. 3. j. masti-
cis. 3. j. vnaqueq; res p̄ se terat: ⁊ puluis ceruse
cū paucō oleo oliue distēperet: postea addat li-
targiriū: deinde mastice: ⁊ olibanū addat ⁊ cū pi-
stello paulatim agite⁹ quāto melius pōt ⁊ vltima
vice de aqua rosaz parū addat: ⁊ tādū ducatur
donec spissū vel liquidū fuerit ⁊ serua vsui.

¶ Contra paralysim.
R. anserem: ⁊ pone in eā anguillaz in frustra se-
ctam seu diuisam: ⁊ assa: ⁊ cuz illa pinguedine vn-
ge locum vbi turbaris.

¶ Contra paralysim.
R. murilegū nigrū: ⁊ ipone in eā sinapi: ⁊ silr as-
sa ⁊ pinguedinem que inde stillauerit collige: ⁊ lo-
cum paraliticū perunge.

Sensus cōmū-
nis.

Cellula ymagi-
nativa.

Cellula estima-
tiva seu cogitati-
vativa.

Cellula memo-
riativa.

Allopitia
Appoplecia
Afina.
Arctica.
Asclites.
Arteriaca
Arimeron.
Antrax.
Amiffio rationis
Apostema.
Bolismus.
Cafus capillorum.
Cephalea.
Coriza.
Catarrus.
Colica.
Calculus.

*ex his capillorum
morsu cadit
glans in mittendo spm
glans idropia*

Sphian

tia.

ungues mali

Butta

Arteria

Passio

Cardiaca

Arteria

Arteria

Cancer
Ciragra
Cardiaca
Diamires
Disenteria
Diaria
Diabetes
Eflimera
Emigranea
Epilencia
Empima
Entus ani
Emorropdes
Febres
Fistula
Ficus
Frenesis
Fastidium
Flux sanguis
Hemorrea
Butta
Doripila-
tio

Ungues mali

Cancer testicu-
rum

Idroforbia
Imperigo
Incubus
Iliaca passio
Ileos
leucostegmati
ypofarcha
Asclites
timpanites

Spasmus

Spasmus

podagra

podagra

Lepra
Litargia
Lentaria
Lumbici.
Adorpbca.
Adama.
Neutrefia
Opillatio
Mernorum
Obtalmita.
Opillatio sple.
Paralchie.
Deriplemo-
nia
Pleurefis
Pilis
Profluniz
Polipus
Podagra.
Reuma.

Scotomia &
vertigo.
Stupo: men-
tis.
Sternutatio
Spasmus
Squinantia
Sincopis
Singultus
Stranguria
Satirialis
fuffocatio ma-
tricia
Sciatica
Scrpigo
Scurria
Tetanus
Tcnafmon
Tullis
Vencnum
Discreana
Vertigo
Diccratio lin-
gue.

Epar cor stoma-
chus caput & sple-
nes man & ren-
matric vesica it
officialia mbra.



Alopecia est casus capillorum cum viceribus. Cura: ungule capre vste: et cum pice ligda trite et illinite: allopecia sanant. Auicē, Serap. lxx. Aiber. lib. xxiij. **A**popleria est passio cerebri officialis auferens sensus: et erectio ne toti corpori repete et subito magna voce precede te propter oppilationem in meatibus et ventriculis cerebri tam principalibus quam non principalibus. Cura: vtaris tiriaca cum vino. Auic. prima gnti. et genitalibus cunctis que sint cocta cum ruta. Asma est difficultas anhelandi sine sonitu. Cura: decoquantur malue in olla: et ex illa lauetur calide infirmus et etiam sumatur scutella plena furfuribus illa coquantur cum butyro: et condiantur modicum: et hoc imponatur facculo et cohsuatur: et super facculum illum locetur infirmus: et resanabitur: et dicitur in balneo esse. et sedere super istas coctas herbas: et istud sepius facere tenet et sanabitur: et post hoc vngatur dyaltea cum isto butyro hoc facto minuat de pede inferius sub talo. **A**rterica est passio ab articulo dicta: et est spes gutte. Cura: accipe ratarides: et puluere pipis: et spoge super ceram calidam: et sic pone super locum dolentem per vnam noctem: et mane inuenies vnam vesicam: tunc impones ceram extrahens aquam et sanabitur. **A**scites est spes ydropilis ex grossa vetositate effecta. Et dicitur ab aseli grece quod est veter latine. Cura: vide de ydropisi. **A**rteriaca passio ex aspitate fit trahece artarie cum voce masueta: et rancedine: et ex creatioe cum difficultate. Cura: taplus barbat cum vino rubeo et forti decoctus et loco frequenter cathaplasmatum multum valet. **A**ximeris est genitalium partium oppilatio. **A**ntrax est quedam pustula pessima que quando fit in hodie cohorit carnem circumquaque: et facit foramen antrum: et putrescit caro usque ad ossa. Amissio rationis fit quando homo frenesim patitur: quando tunc solet fatuizare veluti fatuus vel amens. Cura. R. crocum et vinum primum: et de mane bibat et curabitur. **A**postema patet de se quid sit. Cura. R. bolam armenicam et terram sigillatam: et incide et utrumque ad calidum vinum pone: et de mane bibe et scito quia non permittit ad cor ascendere ipsum apostema.



Bolismus est immoderatus vel caninus appetitus vel irrationalis: et est passio stomachi ex frigida causa. Cura alibi videatur de passionibus stomachi.



Calus capillorum est quando crines descendunt de capite: et hoc maxime fit post infirmitatem. Cura: adeps vrsi capiti illinitus multum predest. Sertus et Polyne lib. viij. capitulo. xxxvj. et li. xxviij. cap. x. **C**ephalaea est dolor

totius capitis. Cura: thus myrra piper saluam acetum alleum misce et decoquas: et vnge caput et lingua lintheo. **C**oriza est costrictio narium a poro cerebri decurrens ad nares. **C**atarrus est fluxus a capite versus pectus: et causatur multipliciter: aliquando ex frigore magno: aliquando ex crapula: aliquando ex calore superfluo. Si fuerit ex calore superfluo: tunc minuat de vena cephalica: et vngatur frons vnguento et oleo rosarum: sicut et caput: oleo baccharum lauri vel cum dyaltea. Si autem ex crapula: tunc sume precauere dicitur ne nimis comedat aut bibat: sed moderate. **C**olica est passio intestinorum grauis que fit iuxta umbilicum. Haly. Cura: sterco caprinum loco dolenti illinitum curat. Sertus. sterco canis. **C**alculus dicitur esse lapis in vesica vel in renibus generatus. Cura: grana iunipi mixta cum medone simulque coacta et expressa per paniculum: et iter de nouo succus per pannum coletur et detur patienti in balneo sedenti. R. oleum ex ligno eius. **C**ancer est quedam vulneris species carnes corrodes et quasdam habens venulas circumquaque distentas ad modum crinum cancri. Cura: sterco aserinum fixatum bene cum butyro iter facit cancerum: et dicitur prius per pannum collari: et sic illiniri vulnus in circumtu. **C**iragra est paralisis manuum. Cura. R. succum mellis et misce cum farina ordeacea et decoque quasi pulmentum et fac ex eo emplastrum et superpone dolori calide. **C**ardiaca est infirmitas ex qua cor trepidat: et evenit multipliciter. aliquando evenit ex calore magno et ex sanguine superabundanti. Cura: et tunc debet minuire de manu sinistra: et vnge cum vnguento populeon. et oleo violarum: et vtatur electuario isto. R. violarum rosarum nouellarum vel titiradijs Julii. sicut vtatur carnibus nouellorum pullos et iuuenum et aliarum carniuum: post hec facies sibi emplastrum. accipe rosas violas linum recens: hec omnia coque et pone super stomachum et priusquam coquatur debet contundi: et sic decoque. Si vero infirmitas illa evenit ex frigore: tunc assumant diamargariton. Nicolaus et hanc medicinam recipiat. Cinamomum gariophilos cubebe lignum aloes: et os de corde cerui cuiuslibet coniunctim: et contunde bene inuice et appone. R. violarum vnum fertonem anisum vnam libram: quod illud coactum fortiter fortificat omnes artus in hodie. Si autem illa infirmitas sit ex sudore nimio: tunc repurge: vt non sudet magis: alio corpus corrumpere: vel cardiaca passio est quam totum corpus resoluitur in sudorem continuum et dicitur diaforetica. i. apertio pororum.



Damires est involuntaria vrine emissio in sonis. **D**issuria est difficultas mingendi. Cura: oleo petroleon corpus vngatur circa partes dolentes. R.

Disenteria est fluxus ventris sanguineus cum
corrosione et ulceratione intestinorum. Cura: lac
asine bibatur stomacho ieiuno. **Mal.** et **Plini.**
li. vigesimooctavo. capi. nono. **D**iarrha est flu-
tus ventris simplex quando fluunt humores diuer-
si de ventre. Cura: stercus canis sola ossa come-
dentis constringit ventrem fortiter et hec magi-
ster auicenna docet. **D**iabetes est immodera-
ta renis attractio vel est immoderatus fluxus uri-
ne hoc est quando toties mingitur quoties bibitur.
Cura: pone agrimoniam ad sacrum et decoque cum
vino antiquo doce tertiam partem ebullierit et adhuc
appone modicum si cocti et bibe illud et sanaberis.



Effimera est febris et distemperan-
tia spirituum procedens ultra diem
tertium secundum sui naturam non se ex-
tendens. Cura: contra effimeram
diuersam vene aperiantur ut in ta-
bula de minutis.

Emigranea est dolor medie partis capitis siue interioris.
siue exterioris. Cura: contra emigraneam sciaticam
colicam et iliacam. recipe calcem viuam cinum tartarum
olibanum baccam lauri sinapi et mel crudum et fac co-
fectionem emplastri et superpone dolenti loco.

Epilepsia est morbus cerebri officialis auferens
sensum et erectionem toti corpori cum perturbati-
one motus maxime propter opilationem in ventricu-
lis cerebri non principalibus. Cura: detur simon.

Eiconie in aqua et melle mixtus ad bibendum in-
firmo curat: Auctor paderbarum. **E**mpima est
sputum saniosum in coacuitate pectoris existens
aut pulmonis vel empima est passio quando sanies
excreatur. inde empima. id est sanies expuentes quia
empima grece sanies latine dicitur.

Eritus ani est quando quoddam intestinum huius egreditur
per anum. dum vadit ad secessum. Cura: recipe alo-
es epaticum et liquefac postmodum in frigidato in-
unge intestinum et trude vicuversa et si amplius exie-
rit iterum inunge quousque manebit. **Sera** et auic-
cen.

Emorrhoides sunt quinqz venule existen-
tes in ano per quas solet fluxus fieri vel emor-
rhois est aptio vene inferioris que cum ano erit. ema-
chum. n. grece sanguis dicitur latine. inde emor-
rhois. id est sanguinis fluxus per inferiora talis infir-
mitas aliquando generatur ex sanguine supfluo.
Cura: contra hanc infirmitatem minuatur sub talo.
si autem talis passio fuerit recens et primo orta tunc
recipe oleum oliue serenissimum et madidetur teo-
dem panniculus et ponatur super dolorem eundem.

Febis est calor innaturalis mutatus in
ignem et multiplicat ut superius circa
imaginem videri potest. Febris continua est

que fit de flegmate putrefacto. Cura: accipe sol-
sequum cum radice sua et in partes incide minutas
et cum aceto bene decoque et da patienti de mane et
de vespere. Febris tertiana est que fit de colera
putrefacta similiter in corpore. Cura: reci. pim-
pinellam et benedictam albam et has herbas decoque
pariter cum aceto ad bonam horam diei et tunc co-
la per pannum et da bibere patienti de mane et ve-
spere. Cura contra quartanam reci. petrosilium et
cum radicibus decoque pariter cum aceto ad bo-
nam horam diei et tunc cola per pannum et in vi-
trum infunde et cooperias per noctem mittens sic
stare et mane iterum per pannum debet colari et da pa-
tientem bibere ieiuno stomacho et intinge pannum
in eadem aqua et caput eius circumliga. **F**ebis
effimera patuit de se. Cura: succus cubebe mi-
xtus cum oleo rosarum et inunctus pulsibus et super
cor illinitus omnem calorem febrium mitigat. **F**e-
bris ethica idem est quod pituitis platarium habuit quem
dam patientem viribus defectum et posuit ipsum in
balneo aqueum in quo fuerunt resoluta cornicis
oua et post balneum fortificatus eruit. Item cibum
optimus ethicis: terantur pupille alarum gallia-
rum et trite distemperentur cum lacte ouino et ad-
dantur vitellam ouorum et parum polente frumenti
et buliat ad spissitudinem et adde pax de zucha-
ro. **F**ebis acuta idem est quod febris occulta. fe-
bris autem continua hoc habet remedium. Ad
mitigandum feruorem in febre continua. Cura:
folia caulium coquantur cum aceto veteri et terantur
cum oleo rosa. et emplastrethur super stoma-
chum multum prodest. Et idem potest fieri cum folijs sali-
cis et folijs albarum vitium rosarum et similibus. **F**i-
stula dicitur esse quoddam vlcus quod non plena-
rie reseruatur et ante reseruacionem cicatrix illi
vulneris clauditur et sic illa sanies que prius de
vulnere plenarie non eruit facit sub cute latum
locum. in superficie vero vulneris valde strictum
habet foramen. Cura: excoquatur anisum in ace-
to et illud bibat patientis et fistula cessabit in eo.
Item fistula multa foramina habet et non recta
sed obliqua quod medicina intrare non possit etiam
nil melius est quam stercus caprinum temperatum
cum melle et tepide suppone: quia omnem tu-
morem soluit: putredinem extrahit. et iniciatos
vermes occidit et purgat et sanat fistulam et can-
crum et dolorem mitigat. **F**icus est quoddam
vlcus quod solet crescere in ano vel in virga vel
in naso vel in oculo. Cura: contra ficum in oculo
recipe medullam de ossibus bouinis et vi-
tellum oui et oleum: hec omnia in patella coquas
et exprime per panniculum et unge morbum et su-

per pannum pone et superpone dolori donec sanetur. Alia contra ficum vbiq; sit. Recipe plantaginis manipulos tres et millesolij et mentastriana manipulos. iij. hec omnia contundantur et succus exprimatur. et addantur quattuor grana piperis triti. et vij. grana masticio ieiune patiens bibat hanc potionem nouem diebus et continue renoua medicinam. **C**renesis est apostema natum in miringa cerebri de ebullitione sanguinis vel calore vel vtriusq; miringa vero pellicula circumdans cerebrum et est in aure que si rumpetur perpetue surdus efficeretur. Cura: Vena in medio frontis aperiatur. **C**astidium est infirmitas repugnans comestioni et appetitui destruens bonum. hec infirmitas sepius generatur ex lagore nimio ipsius stomachi et omnium membrorum. Aliquando ex nimia sede peruenit et superflua sumptione potus. et interdum peruenit si militer ex frigore magno. Tunc ille sumat zucharam rosaceum: et etiam iuuat illum qui habet superfluam: et stomachum confortat vel etiam sibi detur diaaradon abbatis. Si vero euenit ex frigore modo: tunc ei detur diacitonniten. Gali. Auiacen. aut zinziber conditum: quia illa inducunt aliquo modo calorem et faciunt appetitum bonum. **C**Fluxus sanguinis est multiplex de ore: de auribus: de naso per anum: et secundum illa omnia diuersas sortitur medicinas. Cura: contra fluxum sanguinis per anum. Recipe semen plantaginis et concute in liquefactum butyrum tepidum: et statim super hoc incute oua et appone modicum de croco: et hoc non contrito: et da ei comedere. **C**Contra fluxum sanguinis de naribus. Cura: vena cephalica incidatur.



Gmorrea est inuoluntaria spermatis emissio. **C**Butta est quedam passio in scapula quando homo brachium leuare non potest: et si leuat tunc cum magno dolore. Cura: recipe absinthium et coque in melle sine malaxetur et contundatur et fiat emplastrum ex illo et dolori superponatur.



Hiripilatio est erectio crinium p timore vel dispositio in qua inuenit corpus diuersitate in frigore et punctione in cute et lateribus: et antecedit eam pigrizia et fractio est quasi maneries eius.



Droforbia dicitur passio melancolica in qua homines abhorrent aquam mundam: et etiam sonum eius. **C**Impetigo et serpigo sunt infectiones cutis de colera subtili mixta cum humore grosso. **C**In-

chibus est fantasma in somno comprimens corpus et aggrauans motum et loquelam perturbans.

CAlia est passio intestinoz gracilium cum stipatione ventris frequenti vomitu et dolore vehementi tanquam si intestina terebello perforarentur. **C**Ileos est idem. Et notandum quod interdum ilia ca fit ex siccitate nimia: tunc urina fit rubea et tenuis: et tunc magnum calorem patitur infirmus. Ille curatur sic. Ungatur oleo violarum et vnguento populeon: post hoc detur ei erisatra. j. ll. illud sumatur mane et sero semper iria coclearia cum aqua calida: post hoc sumat succum rosarum et scamonee mixtum cum vino calido valet sibi contra idem: hoc facto minuat sub talo in pede exteri.

CIdrops est error virtutis nutritiue in toto corpore sequens mutationem virtutis digestiue in epate. Et sunt eius quattuor species scilicet ypposarcha. Ascites: timpanides: et lentoslegma. **C**In timpaniti et asciti solum venter inflatur et pes sicut posteriora macerantur. In alijs autem speciebus totum corpus inflatur. Cura: contra idropisim recipe enulam campanam et contunde et succum eius exprime per pannum et colligatur in testam oui et distemperetur cum fauo mellis: et da infirmo omni die plenam testam de succo: hoc facij. diebus luna decresciente vel deficiente quia tunc homo in ventre decrescit. **C**Impetigo est sicca scabies in cute vel in corpore. Cura: due vene in faucibus oris incidantur.



Lepza est morbus corrumpens formam et compositionem membrorum et finaliter soluens continuum: proueniens de materia melancolica sparsa per totum corpus. Cura: recipe oleum de ligno fraxini frustratim inciso: et fac ad modum aque rosaceae et vngatur corpus sepius multum prodest. **C**Litargia est apostema in posteriori parte cerebri subtus carnem: vel litargia est apostema slematicum cum febre impuri cerebri natum: et cum mentis obliuione: et litargia alia vera: alia non vera. vera litargia est quando homo semper dormit. Non vera in qua homo non potest dormire. Cura: capilli proprii vsti concutiantur cum aceto. et modica picce: et naribus apponatur: poterit excitare litargicos. **C**Vienteria est fluxus ventris: in quo comesta et bibita egrediuntur in eisdem qualitatibus et quantitibus in quibus intromissa sunt propter debilitatem continue stomachi et intestinoz superiorum. Cura: Recipe sepum byrcinum ceruissiam litargiarum cortices glandium: emethich: sanguinem draconis cuiuslibet vnum lotum. misce adinuicem: et hoc mixtum trudas super lienem: et sparge desuper modi-

cum puluerem concrematuz: et sic trudas ad corpus viceversa et sanabitur eger. Si autem homo fuerit inflatus multum: ita quod lien subintrare non potest: tunc accipe allei. j. libram et decoque illud in medio quartale aque: et tunc super vapores illos ponatur eger: ita ut possit humectare corpus eius siue posteriora: quod post hoc corpus demollitur: et sic lien poterit bene imponi viceversa. Cum vero ibit ad sedem tunc intrudat intestinum digito: et hoc fecit recipe pulueres crematos de cornu ceruicibus et mastice isti pulueres superseminantur leni et posterioribus et sanabitur. Et isti pulueres etiam reformat matricem mulieris si super scutiantur secretis ipsarum. Deinde accipe thus et colophoniam. Isti duo sparge super carbones ignis locans infirmum super illum fumum quod itret corpus ipsius et sanabitur lien. **C**umbrici sunt vermes qui nascuntur in intestinis hominis seu alterius animalis. Cura: comedere zeduarum ieiunatum attamen primum tene ad unam horam in ore. et post hoc glutire debes: et tunc incontinenti moriuntur omnes. Sequitur aliud remedium contra lienteriam passionem quando quis magnas sedes patitur et homo estimat ut viscera eius exirent hec infirmitas interdum fit ex comestione nimia et ferculis malis: et talis egritudo mortificat hominem sepius. Et sic interdum datur ei zubarum rosaceum diaaradon abbatis vel rosatam nouellam. Et ad hoc ungetur oleo rosarum et emplastrum conficiatur ex rosis: et ex pomis quercinis mastice et margaritis: hec omnia condiantur et excoquantur in aceto: et fiat positio super corpus eius. Si autem illa infirmitas ex feruore processerit: tunc sibi unguentum ex menta: et balneus ipsius aque in qua coctae sunt rose vnegrich que cum costis: et scias quod hec medela multum prodest.

Morphea est defecatio cutis mactilosa: vel morphea dicitur esse casus crinium et barbe: et est differentia inter Allopiciam et morpheam: quod allopicia est casus capillorum et crinium capitis: Cura. Recipe. ova formicarum et ebulum. i. atib. contunde: et succum: et acetum bonum: et aurum purissimum puluerizetur: et cum eo verura. i. locus perungatur. Item fel caprinum et sanguis vespertilionis perunctum caput aut barbam curat. **M**adania est insania vel alienatio mentis. vel sic: Madania est corruptio anime sine febre. Cura: fercula eius sint leuia sicut caro caprina: et pulli et noua ova assature molles et bibat vinum limphatum: et cum aqua permixtum balneetur et commisceatur cum mulieribus: quod per hoc ira sedatur et yfania mitigatur et inciditur ei vena circa pe-

dicam parnaz: quod talis minutio firme bene curat vel etiam alia minutio communis. Melancolia vero a nigro felle est dicta.

Neruoꝝ oppilatio dicitur esse passio quando nervi oppilantur. Cura: nervi adipe seu pinguedine accipitris sepius ungi debet. **N**eufresis dicitur esse dolor lumborum.

Ostalmia est apostema nascens super albedinem oculorum. Cura: vena in utroque pede supra pedicam maiorem incidatur et multum prodest. **O**ppilatio splenis vel epatis est quando epas vel splen oppilatur vel obscuratur et non perficit opera digestionis. Cura: recipe stercoꝝ vacce ficum et succum vrtice tria ova olei optimi sulphuris confice hec et fac emplastrum et est optimum: spleneticis: epaticis: ydropicis: et hoc absconde quia donum dei est pensare volenti.

Ralesis est nervoꝝ mollificatio cum ablatione sensus et motus. Cura: recipe stercoꝝ pulloꝝum. ciconie cum adhuc sunt in nido contunde et cribra per pannum subtile: postea recipe arungiam porci et liquefac: et impone puluerem et fiat unguentum cum quo unge locum dolentem. **P**aralisis viscerum est que causatur in visceribus. Cura: recipe hyrundines iuvenes: deinde excoꝝia et viscera eorum bene mundentur: et imponantur viceversa: et hoc assari debet: et mundare et comedere per tres dies. Aliud recipe ter quantum ad manum potes capere de bacchis lauri viridibus et tantum de salvia: et decoquas bene in bona cernisia triticali: et bibe ieiuno stomacho. **P**eripleumonia est apostema canalium pulmonis vel peripleumonia est collectio circa pulmonem: fit autem de humore collectio in partibus pulmonis. **P**leuresis est apostema calidum lacertorum seu panniculorum seu velaminum costarum. Et pleuresis a pleura costa dicitur: et inde tunc sunt punctiones laterum. Cura: contra laterum punctiones excoquatur mel cum lacte caprio et madefac in illo panniculum: et hoc superpone lateri languenti et cessabunt punctiones. **P**utris est humiditatis consumptio quam consumitur corpus et ericcat: et ita quilibet ericcat potest dici ptificus: et febris ethica idem est. Cura. Recipe. rosas et polipodium et coque cum vino bene: et bibe sero et mane. **P**rofluvium est imoderata menstruoꝝ emissio. Cura: stercus gatti cum resina et rosa suppositum. profluvium mulieris reprimit et cessare facit. **P**olipus est supflua in naribus caro ex grossis et viscosis humoribus facta. **P**olismus est infir-

mitas per quā homo semp cōtinuē comedere ap-
petit ⁊ tamē saturari aliquo cibo non pōt. Si vō
saturat statim euomit more canino: ⁊ post hoc sta-
tim esurit vt prius ⁊ talis infirmitas iter dū puenit
ex frigore magno: ⁊ tūc parus fitit. Si vō puenit
ex frigore nimio tūc sēp lingua siccat: ⁊ multū bi-
bere pōt. ¶ Podagra est passio pedū cū dolore
calcanei ⁊ pollicis. Cura: fricet dolor sepe cū te-
sticulis vulpinis: ⁊ adeps vulpis idē facit ⁊ cum
pelle eius inuoluatur.



Luma ē fluxus humoris a capite
ad ptes subiectas. Cura: isop⁹ tor-
refactus ⁊ calue capiti appositus
multum valet. Ad idem due ve-
ne sub lingua aperiantur.



Lothomia ⁊ vertigo sūt visiones
vōsitates ⁊ sunt pprie passionēs
sensus cōis. Cura: sume radicem
ebuli: ⁊ pri⁹ desicca: ⁊ inde fac lixi-
uiū ⁊ frequēter caput laua. ¶ Stu-
por est diminutio sensus ⁊ mētis.

Cura: vena in occipite tangat. ¶ Sternutatio
ē motus naturalis cerebri fortis ⁊ validus ppter
expulsionē nociuorū. ¶ Spasmus ē egritudo ner-
uorū cōtrahēs neruū cōtra suā originē. ¶ Squi-
nātia ē apostema gutturis viā anhelitus impedi-
ens ⁊ cibi. Cura: due vene sub lingua minuant.
¶ Sincopis ē defectus caloris naturalis vel est
ablatio sensus in toto corpe sū maiorē partē: p-
pter debilitatē cordis. ¶ Singultus ē quasi spas-
mus stomachi repleti aut inaniti ab humore ali-
quo viciati ppter expulsionē nociuorū. Cura: ali-
quid inoposum ⁊ anxiū inopinatē ⁊ subito patie-
ti nūciandū est ⁊ cessabit. ¶ Stranguiria interpre-
tat guttatim vrine emissio. Cura: tribus cū pule-
gio coquat in vino ⁊ bibat in balneo. ¶ Satiria-
sis ē cōtinua erectio virge cū appetitu ad coitū.
Cura: sup renes vōsas pōe ⁊ extrabe sāguinē.
¶ Suffocatio matricis est ascensus matricis ad
superiora propter humores corruptos. Cura: tes-
ticuli vulpis in oleo veteri cocti ⁊ possarium mu-

lieribus impositum curat matricem suffocatam.
¶ Sciatica est passio scie. i. anche vnde homines
coguntur claudicare. ¶ Serpigo est quedā spe-
cies scabiei. ¶ Scurria est quando vrina ex se in-
sensibiliter emittitur.

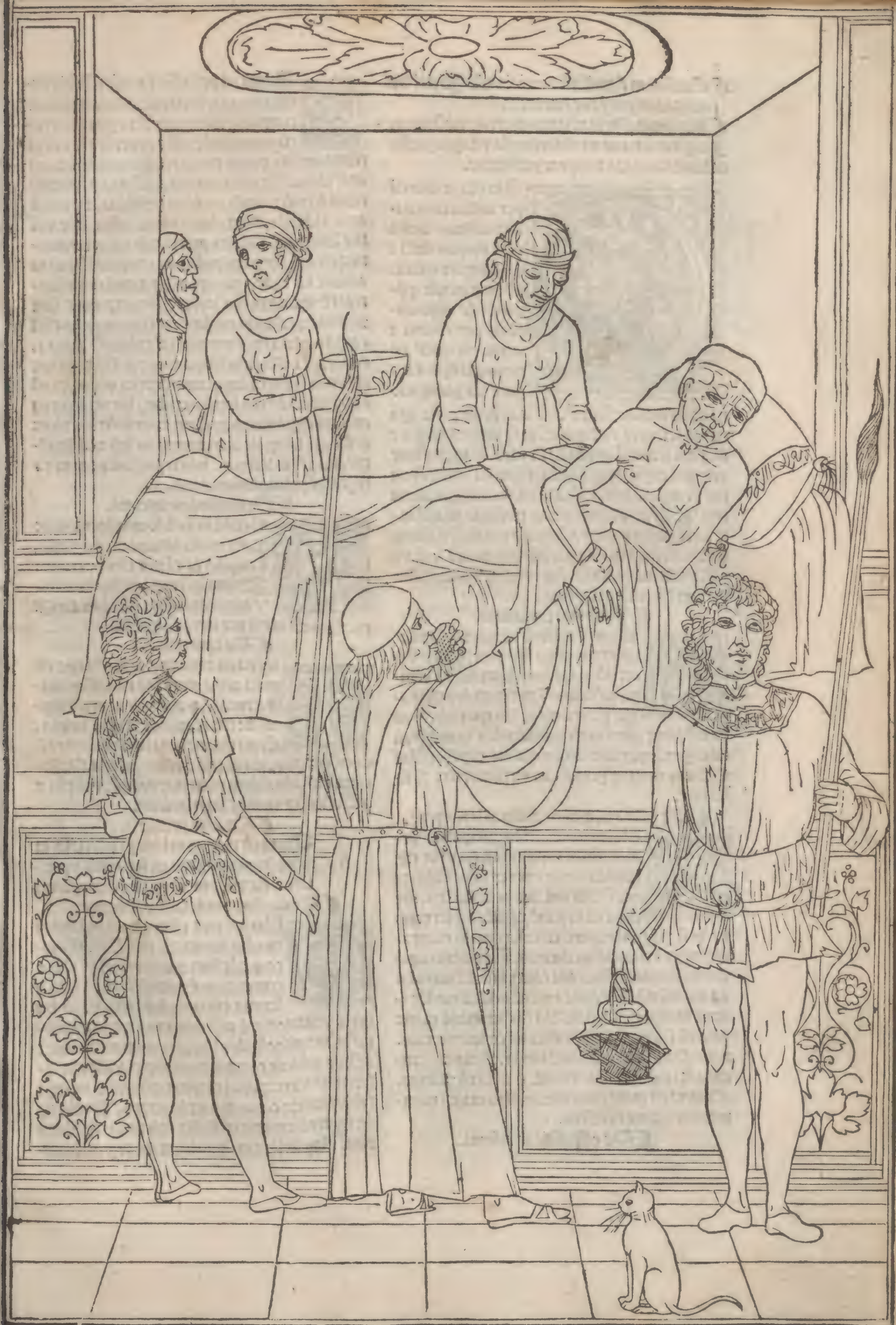


Etanus est maior contractio neruo-
rum a ceruice vsqz ad dorsum.

¶ Thenasinon est appetitus ⁊ vo-
luntas nimia egerendi cum modico
aut nullo effectū. ¶ Tussis ē vio-
lenta cōmotio spiritalis virtutis ad expellendū
superfluitatem in spiritalibus. ¶ Tumor testi-
culorū est quando testiculi tumescunt. ¶ Tor-
tiones ventris causantur ex ventositate.



Venus est materia subtilis aquo-
sa horribilissime qualitatis a tota
substantia p̄mēs corpus huma-
num. ¶ Viscerana est infirmitas
per quā homo cruorem emittit p
posteriora. ¶ Ulceratio lingue fit
quando vlcera seu pustule in lingua generantur
¶ Vertigo est infirmitas capitis. Cura: omni
hora dum vadis dormitus recipe tres guttas vri-
ne ⁊ pone ad nares probatum est: qz multum va-
let. ¶ Fetor oris fit multipliciter aliquando eue-
nit ex putrefactione dentium. Aliquando ex pu-
trefactione intestiorū: ⁊ alio modo fetidus anhe-
litus appellatur. Cura si fit ex putrefactiōe den-
tium vel oris: tunc debes lauare os quāto meli⁹
potes ⁊ cessabit fetor oris. ¶ Post hoc recipe hāc
medicinam videlicet duos lothones vitrioli al-
bi: ⁊ mellis quatuor lothones primitas contūde
vitriolū bene: post hoc cōmisce cum melle ⁊ vn-
ge cum eodem gingiuas bene vna cum dentib⁹.
Si autem fuerit fetor ex stomacho: recipe pillu-
las aureas vnum quent: ⁊ da patienti: ⁊ similiter
detur ei esula cum vino calido: ⁊ post hoc dentur
ei isti pulueres: cinamomum: gariofilus: piper: ci-
minum: agreste: ⁊ crocum: cuiuslibet vnum loth.
hec omnia simul contunde: ⁊ da ei manducare ⁊
sanabitur a fetore.



Consilium clarissimi doctoris dñi Petri de
tausignano pro peste euitanda.

In nomine Jesu xpi mundi creatoris Amen.
Incipit tractatus de obseruanda vita pro prefer
uatione sanitatis tempore pestilentie.



Cum omne animal
per instinctum na
ture conetur defen
dere corpus suū: z
prolongare vitam.
Homo maxie q̄ p
ualet oib⁹ alijs aia
libus per rōnem z
intellectū quib⁹ do
tatus est: dñ se fati
gare ad plongatio

ne z pseruationē suūpī⁹. Ad hoc vt ipse possit opa
ri aliquē fructū virtutis. Qui sit nutrimentū sibi z
illis qui sequunt politice. Et ideo clementissime
dñe qui digne appellaris piissimus: sum disposi
tus reducere hūc tractatū in tali forma. Quem
ego Petrus de tausignano pblicus mandan
te serenissimo p̄cipe Galeazo comite virtutum
ad hec vt fiat conseruatio tue vite que nō solū est
utilis tibi: sed etiam illis qui viuunt sub tua salu
berrima fronde compilauī.

Primum capitulum.



Galenus in libro de ingenio sanita
tis primo circa finē dicit: q̄ nos de
cet nō habere negligentia in com
plemēto ipsi⁹ sanitatis: ideo est ma
gne p̄fectionis in isto tpe habere ali
qđ cōsilium cōtra vires pestilētiales demōstran
do ingenū maxime illoz a quibus depēdet salus
z utilitas multaz gentiū que virtuose recte ab il
lis sunt.

De rebus demonstrandis in hoc opere.



Qatuor sunt .n. res p̄cipaliter de
monstrāde: z prima est quot sūt cāe
pestilētiales: z que res sit pestilētia: z
que sūt infirmitates pestilētiales. Se
cūda est regimē puidēdo p̄seruatio
ne q̄ sez regimē reperit circa sex res nō natura
les: z circa aliquas medicinas. Tertia ē in remo
uendo aliquas qōnes que cōiter fiūt. Quarta est
ad manifestādū regimē curatiōis illoz qui sūt i
firmi morbo pestilēiali. Ad declarationē prime
ptis est sciendū q̄ ad pestilentia concurrunt. iij.
res. Prima est dispositio infirmi. Secūda est forti
tudo rei inducētis infirmitatē. Tertia est p̄tactus.
Quarta est mora que est inductiua magni nocu
menti tempore pestifero.

De dispositione infirmi.



Quāntū ad primā cām dispositiōis infir
mi: dico q̄ ipsa est p̄cipalissima cā cor
ruptiōis z infirmitatis: qz opationes re
rū actiua z nō possūt generare se nisi in
rebus aptis z dispositis ad recipiendū ipsaz acti
onē: vt dicit Aristo. ij. de aia. z Gali. i li. de disse
rētis febriū: caplo de febre pestilēiali: q̄ nullū
agens iducit effectū aliqū nisi ex dispositiōe pas
si. z Auicē. iij. cañ. sen. primo cap. quarti tracta
tus: dicit q̄ corpa disposita ad recipiendū talem
actionē sūt vtētes nimio coitu z nimū comeden
tes: z habētes poros latos: z sūt corpa que sunt
p̄similis qualitatis quālitati aeris corrupti vt sūt
corpa repleta supfluitatib⁹. Et ideo Gal. lib. j.
cap. v. de differētis febriū dicit: q̄ ē necesse tpe
pestis desiccare corpa humida: z ea desiccata cō
seruare: z illos qui supfluitatibus sūt repleti eua
cuare: z oppulatiōes aperire. z parū iferius dicit:
q̄ ille qui tempore exercet corpus suū z cibis tē
peratis vtitur: omnino nō est passibilis: qz in eo
nō est dispositio infirmitatis.

De fortitudine agentis.



Secunda cā est fortitudo agentis:
qz aer in ista actione dicit operās.
z duplici de cā pōt dici operans.
Prima qz corpa passibilia debi
te applicant ipsi: z indebite tangit
nos intus: z extra per introitū poroū.

De contractu.



Tertia est cōtactus: qz in isto tpe est
mala aeris p̄p̄ietas nō solū p qua
litatem: sed p operationē modi sup
positi: z ista causa est fortior prima.
Quia vbi materia repit disposita i
ducit effectus. vbi aut nō ē dispositū ad talē effe
ctum introducēdum non: vt habetur. viij. p̄bi. z
a Galieno primo de interioribus.

De loco pestifero.

Quarta est morari in loco pestilēioso qz
aer cōtinuo dimittit de sua mala p̄p̄ie
tate: z sic disponit corpa ad corruptiōez.

De causis p̄p̄ietatis pestilentie.



Quia aer nos cōseruat est videndū
de cāis p̄p̄ietatis pestilētic. Et di
co q̄ cāe sunt duplices. p̄ia ē v̄lis z
remota: que ē dispositio adueniēs a
formis z imaginibus celi. Quo ha
bēt necessario illud cui⁹ aduētus a medico igno
rat. Que dispositiōes faciūt corrumpere aquā: z
adhuc pducūt corruptiones putrefaciētes in vi
sceribus terre: z istud maxime aduenit p eclipsiz
solis z lune: z cōiunctione planetarū. P̄sertiz
de saturno z marte cū stellis fixis: vel p coaduna
tiōē illaz stellaz in signo humano: z p̄p̄ie quā

do habuit in domo: vel p reuolutionē āni in vndanitijs fm q̄ dicitur Petrus de Abano in cōsilio suo differentia nonagesimatertia. Alie sunt cāc pticulares que sūt vapores corrupti pmixti cū aere vsqz ad minimas ptes: tenati a terra putrida: vt ē quādo aperiunt cauerne vel clausure aeris: vel qñ alique res sūt posite in aqua: vt linū canepa: et similes res: vel vt sūt corpora mortua nō sepulta: vel arbor male pprietas: vt nux: ficus: et similes res. Possent assignari alie cause quas obmitto breuitatis cā.

¶ Que res sit pestilentia



Deo dico q̄ pestilētia ē vna mutatio facta in aere: et talis mutatio pōt esse duplex. Primo i qualitate. Secōdo i substantia. De p̄rio

quando aer efficit rabiū sine aliqua primāz qualitātū firmiter cādarum. Que hñt intātū criccare mētes hominū q̄ et generatiōes: et vita corrūpūt: vt accidit illis athenaz. Sicut a Galieno habet p̄rio de differentijs febriū: de hoc tñ hic sermo nō est. Secōda est mutatio in substantia ppter cōmitionē vaporū corruptorū ad minimas ptes ipsius aeris: vnde totū aggregatū dicitur corruptū ex mala pprietate respectu generatiōis hūane. Et ista mutatio dicitur ēē in substantia: nō qz solū sit in substantia: sed in qualitate: stat q̄ aliquādo aliqua mutatio sit in qualitate: et sit pua: tamē ēē in substantia: qz ista mala pprietas sequit odio substantia accidetis illius aeris: et ista est de qua loquitur. Et vt pōt cōprehēdi p supradictas auctoritates: et modo isto potest diffiniri.

¶ Diffinitio proprie pestilentie.



Pestilentia ē putrefactio que aduenit aeri similis putredini aque q̄ balneat putridū. Certe aer sic in grossas: et corrūpit ex puluere isto rū vaporū malorū pmixtorū: sicut corrūpit aqua p appositionem lini vel eius simile.

¶ Que sint infirmitates pestilenciales.



Ico ergo q̄ infirmitates pestilēciales sūt duplices. s. pticulares: et cōmunes. Particulares sūt que nō vnomet tpe adueniūt multis. Et tales adueniūt per administrationem sex rerū nō naturalīū in qbus hoies idifferēter peccāt: vñ adueniūt plus q̄ alteri. Et istud est qñ aduenit carbūculus vel qñ affligūt vnū: et nō multos stātes in bona dispositiōe. Cōis ē duplex. Et ideo vnus est vsus: vel cognoscit in vna regiōe: vel ciuitate: vel appellatur Endymiacus quasi veniens ex latere dextro: et est maxime ppter

aquā illius loci vel vñ vt apparet in aliquib⁹ ciuitatibus vñ locis in qbus generatur Botia sub mēto et in alijs locis timefiunt crura. Quā ponit Galienus in. viij. de iterioribus q̄ nūq̄ vidit tale infirmitatē sicut cōtinet in libro de aere et aqua. Sed de p̄dictis hic nō loquit. Alia ē infirmitas pestilēcialis cōis: et pprie dicitur epidimial ab epi qd ē supra: et alia qd ē supra alias. Que sic diffinitur: infirmitas epidimialis ē facta subito et in vno momēto tēporis. Cōis multitudine hoium: qz nō tali epidimia egritudines apparēt diuerse. Nam aliquib⁹ insunt carbūculi cū febre. aliquibus disinteric. aliquibus glādule: vel apostomata. Aliquādo variolē. Aliquādo morbil: et appellat subita ad differētiā vndimialis que venit paulatī. Omnis alie sūt posite pprie ad differētiā febuis pestilentialis: et illud sufficiat p primo capitulo p̄sentis tractatus.

¶ Scōm capl⁹ in quo cōtinet regimē curatiūz.



Icto de p̄rio restat dicere de scōdo videlicet de regimine. Et istud debet fieri circa sex res nō naturales: et aliquas medicinales. Regularit operādo p ingitiōe istaz rerum est

sciendū q̄ meo visu hoies deficiūt tribus mōis. Primo modo p viā olfatiōis venenose que aggre dit mēbra p̄cipalia: scz cor: cerebrū: et epar. Et isti moriunt cū signo pestilēciali: vñ per inflationē: glandulā in emūctorijs illoz mēbroz p̄cipaliū. Et tñ quādo cor offendit signū apparet sub ascellis. Et quādo cerebrū post aures. Et qñ epar in inguib⁹. s. dextro. Et qñ in splene in inguine sinistro. Et adhuc adueniunt carbūculi in alijs ptibus corporis. Et istud cōuenit qñ est maior putrefactio et adustio humorū ad intra corpus quos natura inquātū pōt conat expellere. Ideo qñ apparēt carbūculi iuxta mēbra p̄cipalia: vt ē in pectore indicat p̄cius. Quia est signū q̄ tales humores sūt adusti: et putrefacti circa regiones cordis. Secūdario ē p viā suffocatiōis natural caloris facte a cā humida et aquosa putrefactibili. Et certe nos videm⁹ et vidimus humiditates coadunari in nostris corpibus p̄sertit in capite p quas fiūt apostemata in gula: que appellant squinatē: et ex illis moriunt. Aliqñ descēdūt multī catarrhi qui subito suffocāt hoies. Aliqñ generant multe surditates: et grauedines capitis. Et colligatiōes oculoꝝ: generant et multe pigritie. Multas palces: et aposteres: et epilēsie: que in p̄senti Florētē regnat. Tertia qz vermes generati ex malis humoribus p putredinē illoꝝ veniūt ad ptes supiores corporis: et ibi faciūt lesionē mordendo intantū q̄ corpora sincopizāt: nihilominus recuperat: et si nō subito auxiliant moriunt: ita p

dolorē sic p fumos venenosos eleuatos ab illis q corūpūt z resoluūt spūs: istis talib⁹ mōis z alijs q reducunt ad istos: est 5 opcrādū p actus p̄cui fuos: qui cōtinētur in sex reb⁹ nō naturalib⁹. que sūt aer: cibus: potus: somnus: z vigilia: motus: z quies: inanito z repletio. Et accidētia aie de quibus particulatim est videnduz: z primo de aere.

De signis quando aer est pestilentiatus.



Enc aer efficit pestilētiā qñ vermes z reptilia apparēt vel variole q res cōiter p̄cedūt sine morbo pestilētiā. Tūc qñbz d̄z rectificare aerē vel ire in loco in quo non appent signa ista. Et securius ē ire vbi nō sint: nec in p̄terito fuerit. Cā est qz reliquie que remāserūt post epidimiā habēt corūpere illos qui se trāferunt ad illū locū: sicut fermētū qd̄ circūdat a farina: habz disponere farinā ad fermētationē: ita z aer iam pestilētiatus h̄z disponere corpa: ideo nō est reuertēdū ad loca in qbus fuerunt epidimia. vel pestilētiā. imo est insistēdū in oibus locis circa rectificationē aeris.

De rectificatione aeris



Circa rectificationē aeris. Primo in quātū possum⁹ ē criccādus ipse aer i domibus que inhabitant: scz cū igne tacto ex lignis quercus: vel fermētōzū bñ sic corz lauri: myrtili: iuniperis: z alioz odoriferū lignozū. Suffumigēt camera mane z sero cū mastice: ture: z myrra: terbētina: sandaraca: cip̄sso: squinato saūina: acoro: z similib⁹. Aspergat domus z maxime camera cū aceto vini odoriferi: z aqua rosata. Et cū multis citris suspēsis pro camera: z ferre in manu: z olfacere pomum laudani: cuius hec pm̄tio. R̄. laudani. 3. j. been albi z rubei. ro. ru. ana. 3. ij. storacis liquide. 3. iij. mire foliozū mente. Gariofoloz: ana. 3. j. camphore. 3. j. misceant z incorporent cum aqua rosata: z succo buglosse z mellisse z fiat pomum.

De regimine cibi z potus.

Ibus d̄z ē talis substātie. P̄ais recens vni⁹ vel duozū dierū bene fermētatus: vel de spelta munda a cortice. Cōfectus cū puluere anisozū z sale bene coctus. Potus vinū albū clarū: z politū ex medio sapore: nec rubeū: nec fumosū: vt spūs z humores nō calefiant: nec nimis puū. Sz si possibile est vinū vctus: qz magis depuratū est: magis desiccāt z minus recedit ab aquositate. Et d̄z vinū iaquari cū aqua cocta z plus in estate q̄ in hyeme ē bibēdū. Et nota q potare aliquantulū vini maluatici anteq̄ homo domū creat: vel alterius vini potētis est vtile: qz

multi fumi ericant. Et spūs confortantur z cor roborant. Et aqua que decoquit debz esse cursiua: ex loco petroso: vel bene arenoso: vel ex fonte claro. Et sapor debet intendere ad dulcedinez.

De regimine saporum.



St sciendū q oēs sapes debēt ēē ex limonib⁹: vel ex arancijs vel granatis acetosis pm̄ti cuz istis aromatibus: quaz hec est descriptio. R̄. cinamomi boni. z electi: 3. j. ziberis gariofiloz ana. 3. 5. Been albi z rubei. 3. 5. coralloz albozū z rubeoz ana. 3. j. cardamomi 3. ij. croci. 3. 5. zuchari albi ad pondus oium. Et fiat puluis subtilissimus cribellatus p̄ siricū. Et minor q̄titas sumat in hyeme q̄ in estate. Sinō ē aliq̄ ipediens: vt est frigiditas stomachi. Cōter ē vti arancijs: granatis: z citris. Et de semie illoz qui hñt singularē pprietatē in isto oimode recipiant: vel in forma trazeē vel in decoctione carniū: vel aliquo alio modo: nisi pateret lesionē calculi. Ubi p̄tinue ē necessitas q vie sint late: z aperte.

De aceto.



Emp ē bonū vti aceto nisi sit ipediens: z cōficere cū eo sapes. P̄ter q̄ in strictura pectoris: als frigiditate stomachi. Sed acetū d̄z esse boni vini albi: vt esset maluatici vel rubole zc.

De quo debz ēē ferculum.



Ferculū d̄z esse ex spelta: mileo: riso lentib⁹ remota prima aqua: panicū panis elixatus: brodiū ciceris rubei cuz cortice. Radices feniculi: apij: ferculū cōfectū ex ouo ē bonū. P̄a ste malū ē. Et oia alia fercula cōia: exceptis istis. Ferculū spinaci oz petrosiliozū boraginis scolopendrie: z habēt a singularē virtutē: scz ruta: marubiu: isopus: z scabiosa zc.

De capparibus z fructibus vtendis.



Capparibus cōditi cum aceto maxime in principio cene. Supponēdo aliq̄d ex aromatibus p̄dictis marie i hyeme. Lepe comedēdo cū aceto i modica q̄titate est vtile. P̄a generat humore corrodentē venciū: fm̄ Auicēnā. ij. cañ. oia alia agrumina sūt euitāda. Qua cocta i prunis: vel in aqua remoto albumine sunt valde vtilia. P̄disces oēs sūt euitādi ppter humiditatē suam: z p̄sertiz illozū qui habēt squamas magnas. Et ita anguille pōt vti aliq̄bus vicib⁹: paruis piscibus fluminis vel lacualis vel maris. Sz est bene squamādus: z eiiciēdo interiora: postea ablucere z fricare cū anisis: z aceto: z assari: z non

fricari cum oleo: et comedant cum aromatibus supradictis. Et in hyeme in maiori quantitate quam in alijs temporibus. Post comestione piscium vinum potest potes. Et simul cum comestione comedere aliquas nuces: anelanas: vel amigdalas. Nec vitari oportet propter suam citam corruptionem. Sed post assumptionem omnium ciborum et potuum potest sumi aliquantulum casei quod confortat virtutem digestivam. fructus omnes sunt mali: quoniam quous loco fructuum est bonum sumere post cibum coriandros confectos. et est multum utile ut continetur in can. Nota quod in principio prandij est bonum comedere tria folia rute: duos ficus secos: et unam nucem insimul: et est medicina spalis contra pestilentiam: et contra quolibet venenum. Intantum quod illi qui timet toricari deberent valde uti.

De repletione et inbanditionum diversitatibus.

Item. quod quilibet caueat sibi a nimia comestione et potu. Sed deus uti paucis cibo respectu soliti: et sic est potu: quod superfluitates multiplicant propter nimiam comestione et potum. Diversitates inbanditionum sunt male: ideo quilibet habet contentari de una inbanditione. Et si plures preparentur comedat de illa sufficienter que melius potest digereri. Evacuatio est provocatio: et beneficium ventris: si natura per se non operatur. vel cum supposito: cristerijs: vel pillulis: cuius descriptionem inferius dicam: vel vinales teneant apte cum diureticis: et poro cum fricationibus factis stomacho ieiuno: purgationes cerebri debent procurari per nares: vel per palatum: et est evacuandum corpus ab omni superfluitate quantum possibile est.

De flebotomia.

Sanguis in corpore fuerit vicissim erit flebotomandus ut declinet ab omni modo conplexione. Et universalliter versus diminuendi istis temporibus est utilis: si semel in mense et parum in vice. Et ubi autem alij humores sint vincentes: scilicet melancolia per viam adustionis: vel colera admixta sanguini est intendendum circa ipsorum excretionem. id est circa evacuationem: et si esset corpus non sanum non esset intendendum cum evacuationibus. Sed abstineat se a rebus supradictis.

De somno et vigilia.

Vitandum est a nimia dormitione maxime de die: nec est post cibum immediate: si non est completa vel mediata per digestionem: nec est bonum dormire supinus. Sed in primo somno supra latus dextrum: per duas horas: deinde super a sinistrum: postea revertere supra dextrum.

Ultimo somnus sit cum capite bene elevato: et sit bene coopertus: bonum est vigilare per duas aut tres horas post cibum.

De motu et quiete.

Vitandum est quando actualis est epidemia a forti exercitio et maxime in aere detecto. Sed si fiat aliquod exercitium fiat in aere non apto stomacho ieiuno. Et antequam veniat actualis epidemia: fatiget corpus suum: quod tunc magis laudatur exercitium quam quies.

De accidentibus anime.

Vira: tristitia: et timor: sollicitudine cogitatione cavendum est: sed gaudentum est: et delectandum: cum sono: cantu: historiis: et his similibus.

De coitu carnali.

Restitendum est ab actu coitus: et si non in totum pro maiori parte. Et ideo tunc non est bonum uxorem ducere: nec novum matrimonium procurare. Similiter et pollice conversationes: et maxime illi qui sunt corrupti: vel magis apti corruptioni.

De medicinis istis temporibus preparandis.

Ex sunt medicine preparande. Prima est administratio pillularum politarum ab Avicenna. in can. cap. de preservatione a pestilentia cuius descriptio hec est. Re. aloes epatici. 3. ij. myrrerocriana. 3. j. conficiantur cum succo mente et fiant in forma ciceris. Et assumat omni die una in mane ante cibum: et habet resolvere et desiccare prohibendo putredinem. Ea si ille qui assumit esset aptus inflammationi tempore estimo addat. 3. j. terre sigillate et reformentur cum aqua rosata: sed in alijs temporibus fiat ut dictum est.

De tyriaca.

Ecunda est assumptio tyriace benesermetate ex decem annis in hac regione de qua habet sumi in omni ebdomada. 3. j. in estate cum aqua rosacea. In hyeme cum bono vino odorifero: vel sumat cum succo ro. vel aqua citri: et ante cibum per horas stomacho ieiuno: et ab omni repletionem remoto.

De metridato.

Tertia medicina est metridatum: et in quolibet casu plus quam tyriaca et in qualibet septimana sumatur. 3. j. et quocumque hore ieiunare. Et debet sumi stomacho ieiuno: et ab omni repletionem remoto: et sit fermentatum ad minus per unum annum.

De coriandris.



Quarta medicina est assumptio cori-
androrū cōfectorū de mane. Ex q-
bus sumat coctear vñū. Deinde su-
mat tertia pars vñius ciati vini odo-
riferi. Similiter assumptio zuchari
rosati tempore ⁊ hora magni usus.

Contra vermes.



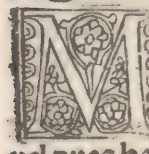
Quinta medicina ē cōtra vermes: ⁊
dico q̄ illi qui sunt dispositi ad ge-
nerationē vermiū: sumant oī mane
vñū ciatū vini in quo bulitū sit ab-
sintbiū vsq; ad cōsumationē ⁊ tertie
partis decoctionis.

Sexta medicina p̄paratoria videlz syrupus
auctorum.



Sexta medicina ⁊ vltima ē syrup⁹
hic descriptus ab auctorib⁹ ⁊ plu-
ribus vicib⁹ suz exptus eo: qz red-
dit corpus mūdū a supfluitatib⁹:
⁊ per cōsequēs desiccatur: Confor-
tando cor: cerebrum: ⁊ epar: ⁊ oīa
alia mēbra. Et quātitas que hz sumi in vice ē. 3.
j. 3. Cui⁹ hec descriptio. R. corticiū citri: radices
capparis: berberis: sandaloz: vtriusq; spodij:
ana. 3. ij. gariofilate: bugulose: mellisse: boragin i-
cicozee: ana. 3. j. acetose epatice: marubij: ana. 3.
j. lactuce siluestris. 3. ij. seminū cōium: violarum
ana. 3. j. tinij: epitunij: sene: polipodij: ana. 3. j. su-
ci absinthij: suci fumi terre: suci chebuloz: ana.
3. j. diagredij. 3. ij. zuchari albi libras duas. Et fi-
at syrupus ⁊ acetosetur: cum aceto suci ciconio-
rum qd sufficit ⁊ vtere eo ⁊c.

De modo sumendi has sex medicinas.



Modus administratiōis harū sex me-
dicinarū est talis. In prima die su-
matur syrup⁹: in pulsu aue marie. i.
in aurora ⁊ supra dormiat p vnam
vel duas horas. Secūdo die capiat. 3. j. tyriace.
Tertia die capiat coctear vñū coriandrorum.
Quarta die decoctionē contra vermes. Quinta
die. 3. j. pillularū supradictarū. Sexta die geseat.
Septima die capiat aliqd predictoz. Et non est
malū si oī ebdomada capiat. 3. j. illarū pillularū.
Et illa die quo capiuntur pillule non capiat ali-
quod predictozum.

Caplm. ij. in quo mouentur quedā dubia.



Tertiu dubiū est. Cū oīa inferio-
ra regant ⁊ gubernent p superio-
ra maxime p solē ⁊ lunā: vt p3 pri-
mo metheozorū. Et cum necessa-
rio iste mūdus inferior sit cōtinue
subiectus imp̄ssionibus superioris
mūdi: vt oīs virtus inferioris gubernet p supio-

rem. Qualiter hec cāe supiores possūt ēē cāe in-
feriorū cārum. Ad qd respondet. Māres supio-
res semp intendūt cōseruationē inferiorū: vt ha-
bet a philosopho primo metheozorū. Sed p ac-
cidens aliquādo sūt cāe corruptiōis ⁊ mortis: qz
mouent in suis circuitibus per varios ⁊ diuersos
motus ⁊ ppter hoc habēt diuersas cōiūctiones
⁊ aspectus. Qua de cā ipsarū influētie sup cau-
sas inferiores faciūt simul alterationē: ⁊ hoc cō-
tingit qz illud qd debet cōseruari ab influentijs
non conseruat. Sed disponit ad corruptionē ⁊ p
tales influēcias alteratas vt patet.

Qualiter epidimia potest puenire a putre-
factione aeris.



Ecundū dubiū est. Cū aer sit simplex
⁊ putredo sit quoddā mixtur: nec aliud
q̄ indebita mixtio humidi cum sicco.
Qualiter epidimia pōt puenire a putre-
factiōe aeris ē: qz aer est plen⁹ ignis vt Arist. qn-
ta pticula probleumati: probleumate. rviij. Cui
respondet qz aer simplex nō corrūpit in se. Sed
per admixtionē vaporū terrenoz vel aquoz
corrūpit. Et qz ignis nō habet cōmixtionē alte-
ri⁹ elemēti nō corrūpit. S3 oīa alia sic vt p3 quar-
to metheozorū. Omne elemētū corrūpit ppter
ignis. Ergo cū aer qui nos circūdat non sit pur⁹
neq; simplex vt ait Auic. primo cañ. sen. ij. caplo
de aere. Nos dicimus qz aer est quasi vna aqua
maris vel lacune q̄ uis nō sit purus neq; simplex
tamē pōt corrūpi. Et de isto nō loquitur philoso-
phus in preallegato probleumate: s3 de puro ae-
re in loco propzio.

Quare magis vno tpe catur pestis q̄ alio.



Ertiu dubiū est. ppter quid ē qz epi-
dimia plus aduenit tpe estiuo ⁊ au-
tūnali q̄ alijs tpibus. Cū aer tunc
sit calidus ⁊ siccus: ⁊ per cōsequens
remotus a putrefactiōe. Ad qd sic
respondet: qz qnq; sunt cāe ppter quas citius ac-
cidit in estate ⁊ autūno. Prima est qz aere criste-
te subtiliato a caliditate pcedenti ē magis aptus
recipere oēm imp̄ssionē vaporū ⁊ fumozū mixto-
rū ⁊ cōgregationē ipsorū. Quare sequit qz citius
⁊ leuius causat putredo. Secda cā est qz caliditas
precedens que propter suā siccitatem prohibebit
putredinem est nimis elcuaata ⁊ adducta vsq; ad
finem. Tertia cā est qz cum venti multiplicantur
asportant secum malos vapores elcuaatos ex ma-
lis locis remanendo in aere cā corruptionis pe-
stilentie. Quarta cā est qz corpora pluribus sup-
fluitatib⁹ multiplicant: ⁊ virtutes naturales sunt
debilitate propter diuersitatē tēporū resoluētū
calorē naturalem per motū intrinsecū ⁊ extrinsecū.

cap. vt appet in omēto primo tertij pnofticorū.
Quinta cā est: qz tūc multi fructus sūt qui hēnt
disponere corpora ad putrefactionem propter
nimium vsum eorum.

**De aliquibus auiibus que tempore pestis nō
habitāt in aere epidimiato.**

**Artū dubiū est ppter quid ē q tēpore
q epidimie aliq̄ aues con suete habita-
re mōtes z volare i altū: habitāt plani-
ciem: z volāt iuxta terrā: z sic econuerso. De ha-
bitatibus planiciem: tunc tps. Sūt aliqui serpē-
tes: mures z similia. Respōdetur q qñ aer pri-
corrūpit q̄ aqua ppter formā celozū vel imagi-
num que hnt de hoc facere necessario. Aduētus
quarū ignoratur a medico in quātum medicus:
aues que volendo aufugere corrūptiōem habi-
tant mōtes z volant in altum z veniūt ad plani-
ciem z volāt ppe terrā. Sed qñ in terra genera-
tur corrūptio: z putredo prius q̄ i aere: tūc aues
z serpētes asueti habitare illam planiciē fugiūt
putrefactionē z corrūptionē terre: z vadunt ad
mōtes z ibi habitant: z volāt in altū q̄tum pnt.
Et aliqñ apparēt aues que recedūt a montibus
z veniunt ad planiciem. Et post aliquot tps re-
uertunt ad mōtes z dimittūt planiciē. Cā est qz
primo corrūptio aduenit mōtibus. Deinde per
tractū tēporis accidit in visceribus terre: qz aer
est subtilioris substātie z leuioris alterationis q̄
terra. Deinde per cōtinuationē corrūptionis et
alteratiōis: ēt fit in terra. Ideo epidimia incipit
primo in aere subtiliori z fortiori z citius agredit̄
q̄ in grossiori z debiliori.**

Que corpora citius offendunt tpe epidimie.

**Artū dubiū est. Que corpora citi-
q dunt tpe epidimie. An corpora que ha-
bēt poros latos. An que habent strictos
vel frigida: seu calida: sicca: vel humida. Ad cui-
dentiā quinti: sexti: octavi. Est sciendū q aliqua
sunt corpa que habēt poros latos naturaliter: vt
sunt calida z humida. Et aliqui habēt poros stri-
ctos: vt sunt frigida z sicca. Adhuc aliqua sunt q̄
habēt repletionē: z oppilationē que reddunt po-
ros strictos. Et aliquanō habēt oppilationē ali-
quā. Et circa hec dico q quatuor sūt notanda.**

**Primū est q corpa que habēt poros strictos
naturaliter que nō sūt oppilata vt sunt melācoli-
ci: vt aliq̄ vetule: minus ledunt tunc tps alijs
corpibus. Quia remissa caliditas cordis z pau-
cis aer per poros attrahit: qz pori sūt stricti z ēt
qz ille paucus aer paucotpe retinet: qz non sunt
oppilati nec repleti. Etia illi q habēt qualitates
cōditionales phibentes corrūptionē: ac putredi-
nē: vt est frigiditas z siccitas. Secūdo dico q**

corpora que habēt naturaliter poros latos: z effi-
ciunt stricti p oppilationes: vt sūt corpora repleta
quibz sint robusta: nihilominus plus offendunt i
aer pestilentiali alijs corpibus. Ratio ē qz multū
aer ē attractus ad intra lic ppter ispiratiōē z ex-
pirationē: z sic qz oppilata sūt longo tpe retinen-
tur: z nō sit depressio illozū ab aere. Et adhuc su-
mi capinosi nō purgant. Et qz habēt qualitates
cōditionales cōformes huic corrūptiōi: videlicet
caliditatē z humiditatē: phibet debita trāspi-
ratio que ē cā corrūptiōis. **Tertio dico q illi q
habēt poros naturaliter strictos z oppilatos mi-
nus offendūtur q̄ corpa prius dicta z oibus alijs
ab his magis ledunt. Prima pars ē manifesta
p rōnem primi dicti: z p rōnes que dicent i quar-
to dicto. Quarto dico q corpa que habēt po-
ros latos naturaliter z sūt oppilata magis offen-
dunt q̄ corpora dicta in primo dicto. Sed min-
q̄ corpora dicta in scōdo. z tertio dicto. Ideo pri-
me partes sūt manifeste p rōnes primi dicti z est
manifesta rō secūdi dicti: s; tertia pars sic pbat̄
qz corpora tertij dicti habēt oppilationes p quas
phibet trāspiratio: ergo fit corrūptio ppter cali-
di: z interceptio caliditatis medie ē epidimialis:
z iō leuiter intraret epidimias. Quinta rō est
in corpore tertij dicti. Aer est attractus z retētus
longo tpe z spatio: z virtus que hz cōtra operari
ē debilis: ergo generat putrefactio in talibus cor-
poribus: sufficiat ergo iste rōnes cōtra aliquos.**
**Quibus de causis ē manifestū q corpa calida
z humida q̄ hnt poros naturaliter latos z oppila-
tos magis offendunt. Postea ista que habēt na-
turaliter strictos: z adhuc oppilatos sunt magis
offesi. Ultimo illa que habēt strictos z nō oppila-
tos sūt offensi.**

**Quatr aliqua corpa in epidimia moriuntur: z
aliqua non.**



**Artū dubiū ē ppter qd est q aliqua
corpa in epidimia moriunt z aliqua
nō. Cū cāe sint vles. Et quare vn-
mori in vna familia: alij vō nō. Et
aliqñ moriunt in vna domo: z vici-
ni nō. Aliqñ in vna strata: z in alia nō. Rñde-
tur q ppter diuersitatē ifirmozū cōplexionū z cō-
positionū naturalū z actualū reptarū in illis. z
ēt ppter diuersitatē carū agētū que adueniūt p
diuersitates z aspectus. Residū inuenies in rō-
nibus none questionis.**

Quare in presenti hoies z nō boues moriunt.



**Optimū dubiū ē: quare i presenti
hoies z nō boues moriunt: z in an-
no pterito moriebant boues z nō
hoies. Rñdet q istud accidit**

prones proprietatis singularis q̄ tūc adheret acri
ppter quā proprietatē generat putredo in corpib⁹
hominū: et non bonū. Et ita anno p̄terito poterat eē
vna pprietas singularis in aere que habebat re-
spectum supra boues et non homines.

Quare iuvenes robusti et fortes moriunt. anti
qui vō non.



Et autū dubiū ē ppter qd robusti ac
fortes moriuntur. Antig vō nō. Et
dicendū q̄ antiq̄ sūt sine oppilationē
siue possūt esse cū suis poris strictis
naturalit̄ et non oppilatis. Iuvenes
fortes et robusti hēbūt poros naturalit̄ latos et op-
pilatos. Iō cit⁹ corrūpūt̄ et moriunt̄ ex ista pe-
stilentia: q̄ in iuueniculis plus de humiditatib⁹ et su-
p̄fluitatib⁹ abūdāt que diminutio caloze natura-
li b̄sit cāre oppilationē. Et in pueris abūdāt hūi-
ditas: et regimē sordiatū q̄ res faciūt oppilationē.

Quare moniales et incarcerati non moriunt.



Onū dubiū ē ppter qd moniales et
incarcerati nō moriunt. Et aliqñ oēs
moriunt: et aliqñ nō. R̄ndet̄ sic q̄
illi q̄ habitāt aerē cooptū: et nō fati-
gāt se in aere detecto: nec habitāt cū aliquo q̄ ha-
beat ipm corrūpere magis cōseruant. Sz aliq̄
vel aliqua ipsarū corrūpāt cōiter oēs se corrūpūt
q̄ oēs isinul cohabitāt: et viuūt et anhelāt et vno
met regimē et aere pticulari: et p rōnē pticipatio-
nū aspectus vni⁹ loci q̄ monasteriū pōt eē edifi-
catū sub tali ascēdēte q̄ in vno tpe aer illius loci
est magis corruptus q̄ aer alterius loci. Iō qñ
vni⁹ morit̄ in vna habitatiōe: alij debēt recedere
tāto cit⁹ quāto sūt generati ex vno patre. Q̄ se-
pe filij sapiūt naturā patris. Iō si vni⁹ infirmat alij
sūt dispositi ad infirmitatē. Nihilominus aliqñ cō-
tingit q̄ vni⁹ morit̄ in vna familia: et nō oēs ppter
dispositiōes pticipationū reptarū in illo: et nō in
alijs: istud sepe aduenit in vna contrata: non in
alijs: ista dico de ciuitatibus.

Quare patientes podagras non moriuntur.



Decimū dubiū ē: ppter qd ē q̄ pa-
tiētes podagras nō moriunt istis
tpib⁹. Cui r̄ndet̄ q̄ i podagris
sunt pauci hūores ac oppilatio-
nes: ob quā cām humores prauī
descēdūt ad extrema: et extriseca et ibi generat po-
dagras. Iō nō sūt dispositi ad se infirmandū.

Quare epidimia venit ut plurimum post
guerras.



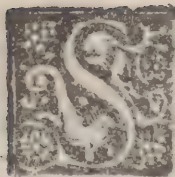
Ad decimū dubiū ē propter quid
est q̄ epidimia vt plurimum venit
post guerras et post famem etc. et
R̄sponde q̄ tēpore guerrarū
regimen est inordinatū. Ob quā
cām generant̄ prauī humores in
corporibus dispositis ad corruptionē. Ac etiā p-
pter superiora que disponūt sepe guerras: et sepe
disponūt ad pestilentia: nec non post caritudines
venit pestilentia: q̄ tēpore fertilitatis corpora ni-
mis replent̄ ob quā cām generant̄ oppilationes.
Deinde corruptiōes: et hoc sufficiat de tertio ca-
pitulo etc.

Caplm. iiii. de modo curatio



Nunc sequit̄ quartum caplm. In
quo tractatur de actu curatio.
Cuius intentio est triplex. P̄ma
est circa virtutē. Secūda cir-
ca febrem. Tertia est circa apothe-
ma. P̄mo circa p̄mā intentio
nem est sciendū q̄ in febricitantibus apparet
virtus multū debilitata: et istud accidit q̄ spirit⁹
maxime resoluunt̄: ac etiā complexionēs mēbro-
rū principalū sunt alterate: et maxime complexio
cordis ab humoribus venenosis: qui querūt cor
a forma specificā: et alia membra principalia. Iō
insistendū est in dando cibos copiose: boni et ma-
gni nutrimentū: qui leuiter digerant̄: q̄ leuiter pos-
sint digeri: et spūs multiplicari: vt sūt fasiani: pul-
li: et p̄dices: et similia. Condiuntur q̄ tales cibi cū
aceto: agresta: succo malorum ranciorū: limonū:
vino mali granati: et similibus que habēt phibe-
re corruptionē infirmi. Capiātur etiā tales cibi:
vltra appetitū: q̄ vt plurimū in talib⁹ deficit ap-
petitus. Comedat s̄m appetitum: si nō deficit ap-
petitus. Et minus q̄ tempore sanitatis. Est etiā
vtendū confectionibus: electuarijs: aquis: et pul-
ueribus: ac et alijs cordialibus que cōiter ponun-
tur ab auctorib⁹. Ab extra sūt membra confortā-
da principalia nō dimittendo. s. cor: cerebrum: et
epar. Etia alia membra vt stomachus: renes: et
maxime confortet̄ mēbrum in quo ē talis humor
venenosus: et istud fiat cū medicinis appropriatis
membris confortādis. Aer camere sic rectifice-
tur p illis qui stant in camera: sicut pro egro asp-
gēdo cū ramis et frondulis: et rosis madefactis
i aceto cū sādalis cū p̄sumigijs et myrra: thure
siloaloe: storacem: et silib⁹. P̄dōdo lintheami-
na madefacta in aceto cum cortinis: et sepe reno-
uando: et muri camere aspergantur sepe aqua et
aceto: et sint super lecto et banchis multi citri etc.

De corporis euacuatiōe et de clisteri faciēdo.



Secunda intentio est maxime in de
siccando: et euacuando corpus: cum
flebotomia: vel solutione vtrius.
Quia si materia vincens fuerit san-
guinea incontinenti est incipien-
dum a flebotomia. In quo est apo-
stema. Ad hoc ut humor venenosus non sparga-
tur per diuersas partes corporis atque consentien-
te virtute copiosa fiat flebotomia: et si materia
vincens sit alia a sanguine: prout colerica vel me-
lancolica est euacuanda cum solutio appropriato
illi. Et si illa materia fuerit sanguinea etiam alijs
humoribus superabundantibus. In primis fiat
flebotomia. Consequenter desiccentur humo-
res eradicando si fieri potest. Et si aliquae reliquae
remanerent sunt digerende cum syrupis appo-
priatis. Sed primo eradicentur: et ipso interme-
dio fiat clistere commune: et aliquatulum acutum: et
multum est vtile vti continuo. scilicet bis in die. Simi-
liter syrupus descriptus ante. Et possit in isto ca-
su dare vna vice. in maiori quantitate alijs casibus.

De cura apostematis.



Tertia intentio est circa apostemata
et ad cyurgicos spectat. Et est scien-
dum quod apostemata que apparere tem-
pore pestilentie: que sunt perniciose
et mortalia sunt ista. scilicet antrax carbū-
culi glādula: vel patracatignis persicus: et pru-
na de quibus dicitur per ordinem. Et primo de
antraxe que dicitur ab antro quod nascitur in locis
absconsis cordis: vel quod per antrum vadit ad cor
quod est in medio: et sic diffinitur. Antra est apo-
stema paruum ad modum pustule in principio frau-
dulentum et venenosum: quod corrumpit particulam
a qua eleuatur adulterando illam: et partes que
propinquantur tumescunt ad formam sanguinis
combusti: qui acquirit eam malitiam in prima adu-
sione: et ex mortali rubedine: et cum ulterius accē-
ditur: et ardet augmentatur venenum et malitia.

Et acquiritur vnus color citrinus: etiam si vltē-
rius accēditur quod locus efficiatur siccus: tunc au-
gmentatur gradus malicie: et intantum quod corrup-
pit subito partes ad quas pertingit. Et facit pū-
cturam ut ignis: et efficitur nigrum ac obscurum.
Et si cum eo exierit liquor et erit in superficie mē-
bri similis illi qui fuit in corpore combusto ut cau-
terizato ab igne: ob quam causam sequitur quod antrax ē
ex tribus maneriebus: vt patet cum isto apostema-
te. Adiungunt sena accidentia: vt est tremor cor-
dis: syncopis: debilitas pulsus. Et iste accidit quod
vapores mali leuati veniunt ad cor. Unde parum
differt a carbūculo: quod est de materia sanguinea
non adusta vel denigrata. Primo in illa est ali-

quis liquor: qui per adustionem eracuitur adhuc
non est tātē venenositatis vt est Antrax. Et appel-
latur carbunculus quasi carbone lucente et non
mortuo. Circa ipsum sunt notāde tres res. Pri-
ma est color: locus: et dispositio partis: vnde co-
lor niger est peior omnibus alijs. Deinde viri-
dis. Deinde citrinus. Deinde rubeus. Unde
locus est peior iuxta aliquod membrum principa-
le: quod extremalibus partibus: vnde dispositio p-
tis est peior illa que est desiccata quam humectata.

De cura antracis.



Curā antracis est euacuandus vt
dictum fuit in interioribus secundum con-
sensum virtutis: ac etatis. Secunda-
rio est euacuanda materia deflura
ad illius partem cuius appositione vē-
tose. simul cuius scalpellatione: et cum sanguifugis
et fiat cauterium cum ferro ignito. Et euitet cau-
terium cum cera ardenti: quod congelatio cere pro-
hibet euaporationem malorum vaporum: imo
sparguntur per membrum. Adhuc potest fieri
cauterium potentiale ex medicinis cauterizanti-
bus: vt est vitriolum: viride es. Arsenicus. Calx
vina: et capitellum factum de calce et sapone: vel
de aqua forti: et ex similibus rebus. Etiam bonum
est emplastrum factum de scabiosa: cum ipsa in
paucis tempore mortificat. Similiter istud empla-
strum est bonum. R. vitellus vnius oui: et cum il-
lo permisce de sale quantum potes: et debes inno-
uari de vna hora in alias. Nihilominus ego lau-
do plus cauterium acutale: et debent administra-
ri res que operentur contra venenum. Similiter
detur hec medicina omni die. R. succus scabiose. 3.
iij. terre sigillate: boli armeni loti añ. 3. 5. misceā-
tur et potetur in mane. Similiter coagulatus bibi-
tum expellit venenum a corpore: maxime coagu-
lum legoris. In vice. 3. j. cuius vino odorifero. Si-
militer succus citri. 3. ij. cum vino bono. Simili-
ter terra sigillata: ambra: coralli: metridatum: et
tiria.

Curā circa accidentia que veniunt a prauita-
te materie.



Tertio est notandum circa acciden-
tia que veniunt a prauitate materie
et a caliditate ipsius. Et etiam a ca-
liditate medicinarum quam facit cau-
terium: vel a cauterio actuali in par-
te infirma circumstantis vt mortua cuius aliquo fer-
ro: vel vt quod capitur dolor et est causa inflammationis: et
apostemationis. Ideo debet expectari quousque
naturaliter euellatur: et scidat circa partes suas
non dimittendo aliquid carnis infirme: et corrup-
tio non vadat ad partes sanas. Et est bona sca-

rificatio vt mali humores possint exire. etiaꝫ vē-
tosa euellit de profundo sanguinem corruptum
z venenosum vt non reuertatur a circumferentia
ad centrum. Fracta cute z extracta materia ve-
nosa in eius euacuatione. Caueat sibi medi-
cus a malis fumis: z non tangat cum manu: quia
vna materia distillati subtilis est contagiosa intā
tum q̃ medici postea infirmantur. Immo appo-
natur medicamē qđ abstergat z mundificet. Si-
cut medicamen factuz ex farina ordei z melle cuz
paucō salis apponendo soliū. ¶ Ad idē. R̃. sar-
cacole mellis. añ. partes equales misceantur z
mirabiliter operatur facta mundificatione ad-
ministrē generatiuum carnis. Et si est concavi-
tas capiatur basilicu z teratur z impleatur cōca-
nitas z fiet generatio carnis. ¶ Ad idē. R̃. ari-
stologie rotunde: centauree minoris: pentafilō:
consolide maioris. ana partes equales: z distille-
tur aqua ad lambicum z reseruetur tempore: z ē
mirabilis in reseruatiōe carnis. ¶ Ad idē em-
plastrum ex coriandris recentibus z vuis passis
recentibus cum melle est bonū. ¶ Ad idēz radix
anofidilli cum fece vini. Similiter bertonica cuz
pinguedine emplastrata. Et ista sufficiāt in cura
carbūculi z antracis.

¶ Quare dicitur patrachia glandula siue
buffo z similia.



Secundario est notandum de patra-
chia siue glandula vel buffone. Et
dicitur patrachia: a patrachio ho-
mine qđ primo inter xpianos inue-
nit. Et dicitur buffo siue bubo ad i
militudinem illius animalis. qđ hic vocatur qz
tale apostema accidit in locis emūctorijs absco-
ditis: vt illud animal cōtinuo stat. Sed differūt
qz patrachia fit de materia venenosa. Bubo au-
tem non. ideo sic diffinitur. Patrachia est apo-
stemavenenosum perdens qđ operatur circa pul-
sus cordis cum sincopi z tremore: multiplicatur
tempore pestis in locis predictis: vt in collo. Eā
istius est causa diffinitionis: que etiaꝫ est dicta su-
pra. Et differt a carbūculo: qz materia sua q̃uis
sit ex sanguine non est tātū adusta: vt in carbūcu-
lo: z est signum alterius malitie: qz occidit in tri-
bus vel quatuor diebus: z aliquādo in pauciori-
bus: z aliquando in quinqz: z si peruenit vsqz ad
septimum potest sperari. Aliquando generatur
ex materia flegmatica: z aliqñ hūida cū sangui-
ne p̃mixta. Similiter ē differentia qz carbuncu-
lus nascitur in extremitatibz: z in alijs partibus
corporis exceptis emūctorijs. Et etiam in princi-
pio non cātur eschera vt a carbunculo.

¶ Modus curationis istorum.



Arca curam istius apostema-
tis. Sciendum est qđ duplex ē
intentio: scz vniuersalis z par-
ticularis. Vniuersalis fit s̃m i
tentionē. scđa ita qđ sit tale apo-
stema est sub asellis dextre fiat
fleubotomia ex alia pte in bra-
chio: z ex vena cōmuni. Si post aures fiat fleubo-
tomia ex vena capitis illius lateris in manu. Si
in inguinibus ex safena illius lateris. Cura par-
ticularis est duplex ad hoc vt materia extrahat
sensibiliter cum rebus que habent extrahere z re-
soluere vapores illius: z hoc fit cum appositione
ventosarum z scalpellatione: z sanguisugis: vñ cū
canterio actuali vel potentiali: vel cum omni alia
re cum qua melius fieri potest. Primo si apponi-
tur ventosa cum igne: deinde fiat scarificatio: z
de nouo reponatur ventosa vel sanguisuge bone
vel habeatur gallus z depiletur circa pudibūda
apponatur loco per horam: z in alia hora appo-
nat alter: z sic fiat per totam diem z venenum ita
attrahitur a corde galli. Ideo gallus subito mo-
ritur. Scđa est qđ fiant emplastra que habeant at-
trahere z soluere sensibiliter. Quorūz hec sūt
descriptions. R̃. medulle fermenti. 3. iij. sina-
pis: seminis vrtice: añ. 3. 5. vitrioli. 3. ij. Cantari-
darum numero. x. misceantur z cōponantur cuz
melle dispumato. Ad idēz. R̃. capitellum factuz
ex calce viua: sapone: z cum salina est bonuz. Ad
idē. R̃. radi. nasturtij: agrimonie: añ. ad. hec
buliāt cuz oleo de lilio: z melle: añ. 3. iij. Ad idē.
R̃. cantaridarum numero. x. puluerizentur: z bu-
liāt cū oleo veteri vsqz ad spissitudinē z apponat
loco. Aliud. R̃. cartomi: nucis: r̃acide: seminis
caulis: cepe: stercoris columbini: añ. j. misceant
z puluerizentur: z fiat emplastrum: similiter ap-
positio istius capitelli est multum vtilis.

¶ Ad frāgendum z euacuādum apostema.



Ingulares medicine que frāgunt
apostema: z euacuāt materiā sensi-
biliter sunt iste. v3. Species gum-
me: vt est galbina: euforbium: ar-
senicum: nasturtiū: vrtica: semē si-
napis: nuces rancide. cantarelle: cordumemi: sa-
lisgēme. baurach: piracion: stercus anium calido-
rum: vt est columborum: accipitrum: z falconū.
Componentur omnes iste res cum gūmis z su-
cis vel melle: vel stercore anium: vel capitello: vñ
lixivio forti: quo vtuntur tinctorēs: vel alchimis-
te. ¶ Alia circa hoc special' in materia insensibi-
li resoluat. R̃. baurach: salis armoniaci: allei:
piperis nigri: ana partes equales pistentur z mi-
sceantur cum succo scabiose: z fiat emplastrum.

Aliud bonū Linoglossa viridis ⁊ siccata trita inter duos lapides similiter consolidata maior mirabiliter operatur. Et hoc vidi per experientias q̃ resoluunt venenū. Similiter operatur vincetoficū siue antioforata: q̃ habet proprietatem singularem.

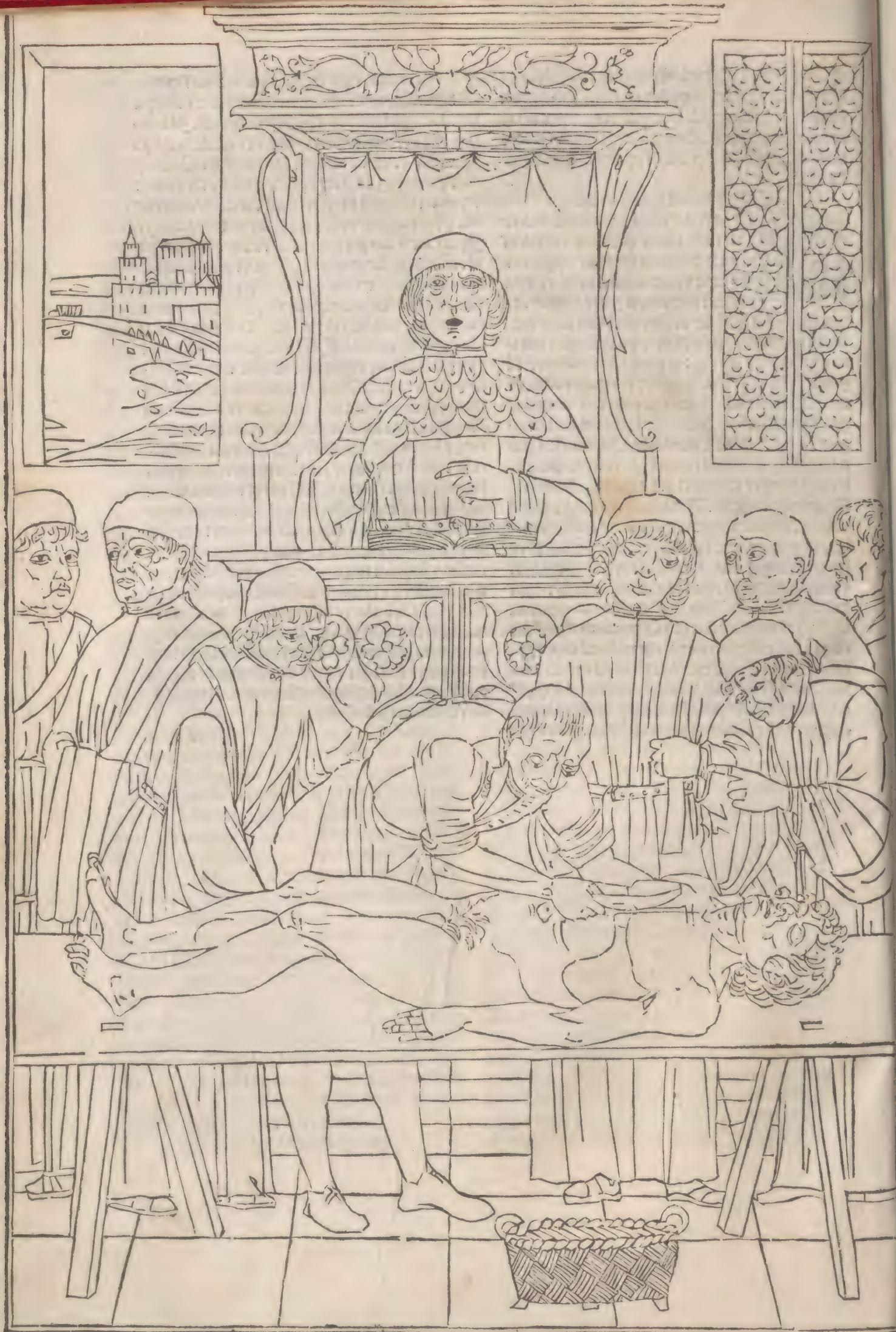
De pruna ⁊ igne persico.



Modo restat istud capitulum videre ⁊ est notandum q̃ dicitur carbo ṽl pruna: q̃ in principio sue apparitionis facit vnam aduersionem ⁊ escharam: q̃ corrumpit partes quib⁹ superuenit cum sorditie deambulando ⁊ facit membrum nigrum: ⁊ est de genere carbunculi ⁊ nihilomin⁹ differt ab illo: q̃ pruna generatur ex sanguine subtili: vt sepe apparet tempore pestilentie. Materia autem carbunculi fit ex sanguine grosso adusto: vt dictum est: adhuc differunt q̃ pruritus precedit carbunculum. non autē in pruna. Adhuc differunt quia in aduentu carbunculi color semper est niger: ⁊ in aduentu aliorum. Aliquando rubens. Aliquando citrinus. Aliquā viridis. Adhuc est differentia inter carbonem: ⁊ ignem persicum: q̃ ignis persicus est quando colera predominatur melancolie in tali aduersione: ⁊ tunc est nigredo circumstantis quantitatem ⁊ cum tali colore: vel infans laudat tempus capiendi tiriace. Sanis ⁊ egris cum stomachus vacu⁹ fuerit ⁊ tu bene digesseris: ⁊ aliquando ad fabe egyptiace magnitudinem: aliquando ad modū auelane. Et ad pōdus. 3. 5. vel. 3. j. ad plus. s̃m q̃ pl⁹ ad digestionem stomachi tempus habes: ⁊ modo cum aqua: modo cum vino: modo cū succo gra-

nati: modo cum vna: modo cum succis: vt dictū est supra: appropriatis q̃ tibi ex te scire relinquitur. hoc modo medico logico ⁊ sapienti. Ita adhuc circa exhibitionem ipsius tiriace. Quā ego Petrus voco dominam medicinā. Considerare etiam op⁹ anni tempus: regionem: ⁊ etate: vtputa si estas est maxime cum calidior facta fuerit. Nam leditur inde corpus vt circa hoc. Ga. Ippocratem allegat cum dicit. Las ante canem molestas esse farmacias. Et q̃ vt plurimum febres infert hoc tempus partius vtendum est isto calidissimo tempore tiriaca: similiter ab hominibus magne caliditatis partius est vtenda nisi forsā cogat necessitas. Et eadez rōne q̃ fortior est virtus tiriace robore infantium propterea ipsam Galienus infantibus prohibet exiberi: nisi causa predicta: cum ipse asserat se vidisse mirabiliter mortuum fuisse infantem vnum ex immoderato vsu tiriace: dissoluit enim in totum ambitus eius ⁊ ventrem fluere fecit: sic propter irrationabilem assumptionem tiriace periit infans. Galienus finaliter concludit qui in terra calida conuersabitur: vt puta nigrozum vel similiū: caue vti farmacia. v3 tiriaca nisi vt dictū est in necessarijs causis ⁊ sufficiat tibi ea que inibi est caliditas.

Quocirca a primo ortu Julij: ⁊ inquantū durant dies caniculares: scz per totum vigesimū secundum diem Augusti: ⁊ hominib⁹ calidissimis per totum Augustum exiberi inibet tiriace: nisi vt dictum est si esset necessitas maxima: vtputa pestis: morsus venenosus ferarum: ⁊ his similia vel maiora instarent.





Quia dicit Gal. se-
ptimo terrapentice
Methodi. auctori-
tate Platonis op^o
in aliqua scia vel ar-
te tradit tribus de
catis. Primo vt
quis satul faciat ami-
cis. Secdo vt ex-
ercitet qs exercitio
vtilissimo qd est p i-

tellectu. Tertio vt remediet obliuioni: que est
ex senectute. Hinc e q his tribus de catis pmo^o
pposui meis scholaribus in medicina qda op^o
cõponere. Et qz cognitio ptiũ subiecti in medi-
cina qd est corp^o humanũ: que loca dispositionum
appellat: e vna ptiũ scie medicine: vt dicit Auer-
roys primo sui Colliget. caplo de diffinitioe me-
dicine. Hinc e q iter cetera nobis cognita cogni-
tionẽ corpis humani z ptiũ ei^o q ex anothomia
nurgit pposui tradere: nõ hic obseruas stilũ altũ
sed fm manualemente operationez vobis magis tra-
dam noticiam.



Situato itaqz corpe vel hoie mor-
tuo p decollationẽ vel suspensionẽ
supino. Primo noticiã toti^o de-
bemus hẽre. Secdo ptiũ: nã cum
ois nostra noticia icipiat a notiori-
bus nobis. z que sũt cõfusa sũt notiora: z totũ cõ-
fusius sit ptibus: a cognitione toti^o debem^o icipe-
re. Circa totũ aut qd debem^o cognoscere e in
quo hõ dñam hz ab alijs aialibus. Hõ aut dñaz
in trib^o. s. in figura vel situ ptiũ: z in morib^o siue
artib^o: z in ptibus qbusdã. In figura nãqz hõ est
stature recte: z hanc habuit ppter quatuor cãs.
nã corp^o humanũ hz iter cetera aialia materias
leuissimã spũosã z aereã. Et iõ ad supiora ele-
uabilẽ. Secdo iter cetera eiusdẽ quãtitatis calorẽ
hz ampliorẽ cui^o est sp ad supiora eleuare. Ter-
tio formã hz pfectissimã que cũ angelis z itelligẽ-
tijs que totũ vniuersũ regũt cõicat: z iõ sursũ ei^o
sensus vniuersi eẽ debẽt. Quarto rõne finis sui
fuit eiusdẽ stature z figure recte: qz ipse finalr. or-
dinat ad itelligere ad qd deseruiũt sensus z maxi-
me sesus visus: vt appet in premio methaphisice
z iõ in ipso debuit visus situari: z cerebrũ: z p pñs
caput situ tali vt possit oia diuersa sensibilia app-
hẽdere. Et qz ad pfa visibilia se extẽdit qñ situat
in alto: qd appet qz custodiẽtes ciuitates vt possẽt
a lõge bñ videre statuũt sua spectacula in loco al-
to: vt in turribus z hmõ: vt dicit Gal. nono de

iuuamẽtis mẽbrozũ. Et ppter hoc ipse ibi dicit: z
ẽt Auic. iij. can. in picipio q necessitas i situãdo
caput supius in hoie nõ fuit ppter cerebrũ: nec p-
pter aures: nec ppter os: nec ppter nares: s; pp
oculos ppter cãm dictã. Et sic ex pte appet ois
quatuor cãz q hõ fuit stature recte: ppter qd vo-
cat antropos vel plãtenus. i. plãta reuerfa: z mi-
crocosmus. i. minor mũdus: qz sursus z deorsus
hz sicut mũdus z vniuersũ. Et e bec pria dñia.
Secda e ex morib^o vel ex arte. Mores. n. iter ce-
tera aialia magis hz mansuetos: nã e aial politi-
cũ z ciuile. Arte omnia natura caret. non enim
habet artem insitam a natura: vt aranea: apes: z
hmõ: ad hoc vt picipiat oẽm artẽ. si eni bẽret ali-
quã istã a natura: omni alia careret arte: vt dicit
Gal. iij. de iuuamẽtis. Differt e ab alijs in pti-
b^o: nã nõ hz ptes multas: quas hñt alia aialia in-
trifecas: nã nõ hz ptes q sũt a natura date vt ar-
ma ad defẽdẽdũ sicut sũt: cornua: rostra: vngues
lõge: z istis caret: qz hz organũ organoz qd e ma-
nus: qua sibi põt parare oẽ gen^o armorz ad defẽ-
dẽdũ: vt eẽt dicit Gal. j. de iuuamẽtis: z iõ caruit
a natura illis: vt oia possit hẽre. Caruit eĩ ptibus
q pilose: pẽnose: z squamose sũt ppter eãdẽ cãm:
z eẽt qz nõ hz materiã multũ supfluã terrestrez: q
materia e illaz ptiũ. Caruit eĩ cauda ppter eãdẽ
cãm eẽt qz cũ sit stature erecte qetẽ opat sedendo:
cauda. n. sessionẽ phibz. bec sufficiãt de anotho-
mia totius.



De mẽbris aut officialib^o sciẽdũ q in qplib^o
ipoz qñ ad anothomiã factã in mortuis sex sũt
vidẽda: vt dicit cõmẽtator Alerãdrin^o cõmẽto li-
bri sectaz. s. que ipoz sit positio: que sit eoz sub-
stãtia: z p pñs cõclusio q sit eoz quãtitas: nũer^o:
figura: z cõtinuitas eozũ. Sz quãtũ ad anotho-
miã ipoz factã in viuis sũt cõsiderãda duo que
ẽt in mortuis vel mortuozũ anothomia pñt quo-
dãmo appere. primũ e que sint inuamẽta ipsius z
opatiões. scõz e que sint egritudines q in ipso pos-
sũt cõtigere: z si curã aliquã appropriatã hẽant q
sit illa ostẽdãt. Diuisio aut z nũerus ptiũ cor-
pis e: qz ptes quedã sũt que extrema vel extremi-
tates dicunt. Quedã võ itrisce z pfũde: z illa-

rū quedā sūt q̄ ordinant̄ immediate ad cōseruationem sp̄ci: quedā immediate ad cōseruationē indiuidui. Prima sūt mēbra genitalia. Scōda sūt que i vētribus cōtinent̄. Tres aut̄ sūt vētres in corpe nostro. s. supior q̄ continet mēbra aiata vt caput. Inferior q̄ cōtinet mēbra naturalia. Adedius q̄ cōtinet mēbra spūalia. Primo tū icipiā ab anothomia vētris iferioris: q̄ illa mēbra fetida sūt. Et iō vt ista primitus abijciant̄ ab eis icipiēdū ē. Secūdario q̄ ois nostra cognitio z speculatio q̄ ex manuali cōsistit opatiōe a notiozibus nobis incipit: talia aut̄ cū sint posteriora sūt nobis notiora. **C** Primū aut̄ qd̄ ē videre ex hoc vētre ē sba z cōplerio eius: q̄ positio eius ē satis nota: q̄ fuit posit⁹ ifra alios vētres pp̄ iperfectionē eorū mēbrozū: q̄ cōtinent̄: q̄ mēbrū quāto min⁹ pticipat de nobilitate z pfectiōe: tāto magis locū ifimum obtinet in genere membrorū: sicut ē in mūdo in genere entiu. Itē q̄ cōtinet mēbra deputata ad expurgādū z ad cōtinēdum feces z supfluitates graues q̄. s. ptendūt deorsū: z spāliter q̄ sūt acceptē: p̄ sursum. Est itaqz sba eius carnosā: vt itestina z pelliculosa: z carnosā tñ magis: z ex hoc appet q̄ ē cōplexiōis calide z hūide. Et cā quare fuit hmōi venter carnosus z pelliculosus. z nō offuofus ē: q̄ hmōi vēter hz cōtinere mēbra que ppter assūptionē cibi vt stomach⁹: z ppter repletionē z retentionē fecū: vel ex fecib⁹ in cōcauū: vt ex aquositate vel ex vētositate: vt ydropisis: vel ppter ipregnationē vt matris oz aliqñ tumescere. Si aut̄ vēter eēt offuofus nō posset itumescere. **C** Scdm̄ q̄ opz videre est nūerus ptū q̄titas z figura. ptes. n. sunt duplices. s. intrinsece z extrinsece. Quedā sūt directe. quedā collaterales extrinsece. directe sūt q̄ dñr correspōdere ori stomachi z ē ps in qua sentit̄ os siue cartilago epiglotalis: que alio noie noiatur pomū granatū: de qua suo loco appebit: postea ē pars stomachalis que ē supra vmbilicū vel distans ab vmbilico p̄ quatuor digitos. **C** Tercio est ps vmbilicalis: z est vbi est vmbilicus: cū quo ē allegatio fetus in matrice cū venis matricis. Et ppter ea in itrisecis appet vena quedā que cōtinuat̄ cū ipso z ptrāst̄ p̄ zirbum epatis in chiliz. s. venā istā tñ p̄inata ē sanguine: q̄ frustra ē post partū a pp̄ia opatiōe: z ppter ea cōtinue euanescit: z iō minor appet in senib⁹ q̄ in iuuenibus: sicut ēt euanescit artaria que cuz dicta vena descēdit ad vmbilicū fetus. Et qñ est in vmbilico descēdit iferius: z peruenit ad artariā adorti iuxta spōdiles renū z yliorū: vt ifra dicef: z qñ excarnas mirach ppe vmbilicū hāc cōsidera artariā que ē ad modū nerui vel chorde. **C** Quarto est ps que vocat̄ sumē ifra vmbilicūz per quatuor digitos z ē pars in qua qdā vene ter

minant̄ ad cutiz p̄ quas pueri existētes in matrice emittūt aquositates. Et iō vt dicit Auicen. tales vene z talis pars notior ē i nō natis q̄ i perfectis pz quarta tertij caplo de cāis. Ego hoc mō multoties mōstrāui: q̄ i perfectis frustra ē ab hac opatiōe. **C** Quinto ē pars que vocat̄ pecten in quā existūt mēbra genitalia. **C** Partes vō laterales sūt duo: ypocōdria: z ylia. Et ē ypocōdrium dextrū z sinistrū: dextrū vbi locatū ē epar: z ypocōdriū sinistrum vbi locatum est splen z ylium dextrum z sinistrum similiter.



H Is visis ptes magis intrinsecas discernas: ipaz enim quedā sūt cōtinētes. quedā vō cōtēte. Cōtinētes cōi noie vocātur mirach. Adirach aut̄ componit̄ ex quibz ptib⁹. s. cuti: pinguedine: pāniculo carnosio: musculis z chorde corū: z si-phac. Cū rasoio igit̄ incide ptrahendo a scuto oris stomachi directe vsqz ad ossa pectinis leuiter incidēdo cuti: postea iuxta vmbilicū fm̄ latitudinē incidās ptrahēdo a dextris ad sinistras vsqz ad dorsū. **C** Postea excozia z hēbis p̄io cutim: post aut̄ appebit statim pinguedo maior tñ i porco q̄ in hōie. postea locat⁹ ē panniculus carnosus qui non est nervosus vt aliq. neqz ē carnosus: vt musculus: s. ē pmixt⁹ ex carne: z pāniculo p⁹ eū sūt chorde z musculi. **C** Musculi sūt octo vt dic̄ Gal. sexto de iuuamētis mēbroz: capitulo penultimo: nā duo sūt longitudinales: quoz fila ptendunt fm̄ lōgum a clipeo oris stomachi vsqz ad ossa pectinis. iō vocati sūt lōgitudinales. z isti nō hnt̄ magnas chorde nisi ligamētales: p̄ istos sūt duo trāsuersales supiores: vn⁹ a dextris alter a sinistris: z ambo oriūtur a supiorib⁹ iuxta costas: z desinūt i chorde circa ossa pectinis: sic q̄ dextera chorde tēdit inferi⁹ ad sinistrū: z sinistra ad dextrū. z p̄ oppositū sūt pcedētes inferiores ad supiora: quoz ori⁹ est ab ossib⁹ pectinis: z anche z desinūt in chorde: cū ad locū vbi finiūtur coste dirigūt̄: ita q̄ chorde eoz cruciāt̄ adinuicem ad modū isti⁹ **+** figure. **C** Ultimo post istos sūt latitudinales: quoz fila ptendūt fm̄ latū vn⁹ dexter: z alter sinister. z ori⁹ z apparentia eoz ē magis iuxta dorsum versus sursum: z isti cuz lōgitudinalib⁹ veniūt intersecātes se adinuicem ad angulos rectos. z hic ē nūer⁹: quātitas: positio: suba: figura: colligātia: z cōtinuitas. **C** Iuuamētū eoz ē duplex. s. cōe z pp̄rium. **C** Cōe ē duplex. s. principale z secūdariū. **C** Principale ē: vt cōstituētes subam̄ ipius mirach mēbra intrinseca tueāt̄ a nocumētis extrinsecis: z calitas eoz reuerberet̄ ad intra. Secūdariū iuuamētū ē: vt

adiunget ad expulsionē eorū que a pectore expellū-
tur: et vt ad expulsionē fetū: et fecū cū mirach etiā
adiunget: vt dicit Gal. in eodē sermo. Iuuamentum
spāle ē: qz musculi lōgitudinales sūt facti ad at-
trahēdū principalī. Scōo ad expellendū. Et qz
hec opatio in intestinis marie regit. iō isti mu-
sculi fuerūt magni. expulsione aut opant per cō-
tractiōem villos suorū: qb? cōtractis exprimunt
mēbra que cōtinēt et p cōsequēs expellūt qz in eis
cōtinēt. Itē hoc faciunt gsa dyasfragmatis cum
quo cōtinuāt qz descēdens a pte posteriori deor-
sum cā sit: quare intestina et mēbra que cōtinēt
sūt quasi inter duas manū. et iō qd isti musculi cō-
trahūt cōprimūt dyasfragma: sic qz illa mēbra
exprimūt qd i eis ē. sicut aliqua res cōtenta inter
duas manū expellit p cōpressionē manū adiun-
cem. qd latius infra declarabit i anothomia dy-
asfragmatis. Musculi vō latitudinales sunt facti
ad expellēdū et pp hoc marie immediatū appro-
ximant intestinis: et expulsione faciūt p cōpressio-
nem pti a qua dē fieri expulsio. Et expulsio de-
bet fieri a supiorib? ad inferiora. ¶ Hinc est qz
isti musculi magis fuerūt positi superi? qz inferi?.
Transuersales vō facti sunt ad retinendū. Re-
tentio aut fit per villos trāsuersales: vt apparet
tertio de virtutib? naturalib?. qua retentiōe op-
portebat facere ne supfluitates reascenderent
superi? ad locū supiorē: vñ venit. et ne cito descē-
derēt: s; cōtinerēt vt totū iuuamētū exurgeretur
iō nō fuerūt tñ duo trāsuersales superiores sed
et inferiores. S; qz magis requirit retētiō ne re-
grediātur supius qz qz descēdāt inferius. et iō ma-
iores fuerunt transuersales superiores qz inferio-
res. Et etiam ad hoc facit dyasfragma: vt postea
dicetur. ¶ Elevationis autem et abscissis musculis
istis apparet siphac melius est: tamē vt in vna p-
te reseruētur isti musculi propter illud qd postea
oportet videre. ¶ Istud siphac ē pāniculus sub-
tilissimus: et valde durus: et iste fuit factus vt ph-
beretur ne musculi cōprimerēt mēbra natura-
lia cum ea continerent: et propter hoc fuit neruo-
sus et durus: vt possit dilatari et constringi quan-
do illa dilatantur et fuit subtilis ne ea aggrauaret
et fuit durus ne faciliter rumperetur: nam ex eius
fractura accidit passio que dicit rupturā seu cre-
patura. Intumescit enim hoc mirach cum rum-
pitur hoc siphac. Sunt etiam eius alia duo iuu-
amenta que Auicē. ponit libro de animalibus ca-
pitulo de anothomia stomachi. s. vt per contra-
ctionem eius versus dorsum cum quo alligatur
expellat illud qd in stomacho: et intestinis: et in ma-
trice continetur: et hoc facit simul cū dyasfragma-
te cum quo continuatur: vt postea patebit. Aliud

iuuamentum est vt alliget intestina dorso: et vt ab
ipso vniuersaliter oriātur panniculi omnium mem-
brorum aliorum in eo contentorum. Alia utilitas
fm Galie. quinto de iuuamentis membrorum ē
qz prohibet intestina a ruptura quando inflātur
a ventositate. Et ex his apparet que sit substan-
tia ipsius mirach et complexio eius: apparet que
sit eius positio: quantitas partium: et numerus: ap-
paret que sint iuuamenta ipsius. Restat aut vide-
re de passionibus eius: potest aut venter pati om-
ne genus egritudinis. s. malā complexionē: ma-
lam compositionem: et solutionē continuitatis.
de cura male complexionis nihil dicam: qz non
habet propriam in sua curatione qd ex anotho-
mia dependeat. mala aut compositio que est tu-
mor preter naturam in ipso est duplex: quedam
est apostema: et quedam non. Prima non habet
aliquod proprium nisi qz in eruptione eius si rū-
pat ad intra et extra hec est peior qz si rumpat ad
vnum latus tñ: et causa patet: qz natura non ha-
bet supra qd se fundet in consolidando vulnus.
Mala autem complexio que non est apostema ē
inflatio ipsius ventris: que accidit in ydropisi as-
clite vel timpanite. Nam in asclite aquositas cō-
tinetur in concavitate ventris inter intestina et si-
phac: sicut in timpanite ventositas continetur: et
facit intumescere mirach. ¶ In curatione eius
debes sic procedere cum his que ponunt aucto-
res. Modus autem qui maxime depēdet ex ano-
thomia est extractio aquositatis per incisionem.
Modus autem est vt partem siphac quā modo
incidisti reducas super intestina: ita qz stet sicut i
vino: et postea ydropico situato supino debes cu-
tem trahere superi?: et postea rasorium habere et
perforare vsqz ad siphac: ita qz incidatur etiā si-
phac: et tunc statim debes habere canulam et po-
nere in foramine et extrahere de aquositate quā-
tus sustinet patiens: semper tamen sis memor qz
melius ē infra sustinere qz exquisitissime euacua-
re: et specialiter in ydropisi ppter debilitatez vir-
tutis: postea dimitte cutem qz redibit ad locū su-
um et re Cooperiet vulnus: et ex aqua amplius nō
exibit. Isam vō quando vis extrahere plus re-
trahere cutem sicut primo. Istud tamen volumus
non facies nisi a lateribus: non in medio: qz vul-
nus factū in medio non ita cito consolidat ppter
siphac ē grossius et solidius ibi qz in laterib?. Se-
cūdo ppter chordas vuln? ē patū ducere spasmū
Tertio qz aqua melius egredit qz grauis ē tēdere
deorsū. Si vovēter patiat solutionē continuitatis:
tūc illa solutio ē penetrās i pfūdū: aut nō. Si at
tūc ē cura difficilis. Si sic tūc p vuln? aut egrediet
aliquid dē pētis aut nō. Si sic: aut illud qd egrediet

ē zīrbus aut aliqd interior. Si zīrbus tūc d3 sui cū syrico vel ligare iuxta cut im quantū possibile ē. 7 postea abscindi: q2 totū de ipso quantū contin git aer corrūpitur. 7 si intromittatur corrūpitur: 7 putrefacit alias ptes. 7 iō d3 abscindi: 7 post il lud d3 intromitti. 7 filiū dimitti extra: 7 dimitte re labiū aptum: q2 natura consolidabit zīrbum 7 expellet illud: qd ē cū filo alligatū: 7 hoc facto de bes cōsolidare vuln°. Si vō illud qd egressū ē: ē itestīnū tūc aut itestīnū ē vulneratū: aut nō. si nō ē vulneratū: neq3 substātia aliā ē ei iuoluta q̄ ei ti° pōt d3 itromitti. Si vō aliqua suba vt puluis ē ānera vel ē sanguis d3 lauari cū aqua calida 7 itromitti. Si vō ppter morā v̄tositās sit iclusa i eo: 7 ex hoc itumescat 7 nō possit itromitti: tūc ca taplasma resolutiuū vel spōgia madefacta in decoctiōe resolutiua desup poni d3: 7 detumescet: 7 sic itromittat. Si aut nō possit detumesceri neq3 itromitti: tūc dilate vuln° mirach donec itesti nū itromittat. Cū aut itestīnū fuerit iclū: tunc si ip3 fuerit ex grōssis itestīnis debēt labia ei° sui cū syrico sic labia aliorū mēbroz. Si vō sit ex itesti nis gracilib: tūc nō sustinet suturā nisi sit pfun da valde: 7 talis ipcedet opationē eius. Et ppter hoc melius ē vt dimittat 7 teneant cōiūcta labia vulneris cū capitib° fornicarū magnarū. debēt enī labia itestīni pūgi: 7 debes h̄re fornicas ma gnas 7 facere q̄ mordeāt labia cōiūcta vulneris 7 abscidere caput statim: 7 sic facere donec labia sunt iuncta: 7 tūc itromitte itestīnū vt pri°: hoc fa cto ad curādū v̄ttris solutionē redi: Et istud vul nus curari d3 cū reditiōe labiozū in vnū: 7 redu cta p̄tinent in vnū sutura facta cū syrico hoc mō. Nā in priā sutura recipe totū mirach ex vna pte. ex oppōsita vō pte d3 dimitti siphach: 7 reliqua de mirach in pte in qua dimissū fuit siphach debz assui: 7 ex alia parte siphach d3 dimitti: 7 sic p̄ir ad hoc vt labiū siphach iūgat 7 reducat labio mē bri carniformis: vt fiat certior 7 firmior cōsolida tio vulneris: 7 eodē mō vuln° hoc si p scipsū nil sit egressū: 7 hoc de anothomia mirach qd est mē brūm continens sufficiat 7c.



Estat videre de anothomia cōte toz: hec mēbra sūt nūero. x. Pri mū qd occurrit ē zīrb°. Scdm ite stina. Tertiū stomach°. Quar tū splen. Quintū epar. Sertū mi sinteriū. Septimū renes. Octauū vesica. No nū testiculī: 7 vasa spmatica 7 matrix in muliere. Decimū ē virga cū collo vesice. De zīrbo at pri mo qd op3 videre ē locus eius: loc°. n. ei° in hoīe est q2 coopit stomachū ab anteriori pte: 7 oīa ite stina: 7 l3 in alijs nō coopiat oīa itestina: hoc fuit

q2 hō iter cetera alalia eiusdē quātītatis ē debilio ris digestiue virtutis: 7 ē q2 intestina nociuis ex teriorib° sūt magis disposita ppter cutē ei° subti liorē eē 7 minus pilosaz. Et hoc ē pōt patere fm q2 sit eius iuuamētū. Iuuamētū. n. eius ē p̄cipa liter cōfortare virtutē digestiua stomachi: 7 inte riorz reuerberādo calorē naturalē ad stomachū. Et ppterea dicit Gal. qnto de ingenio sanitatis q2 qdā miles in bello fuit vulneratus cui epipler i. zīrbus fuit abscessus tū ex vulnere sanatus ē: ex quo tū postea nō potuit digerere. Et ex his con sequēter p3 tertiū ingrendū de ipso. s. de suba ei°. substātia eius nō fuit simplex: s3 cōposita 7 fabri cata ex substātijs que h̄nt calefacere: 7 ppterea fuit cōpositus ex triplici suba sicut dicit Gal. x. de iuuamētis mēbroz. s. ex pāniculis subtilibus duob: ex adipe sepōsa. Et arterijs 7 venis. Et ex pāniculis. P̄dimo vt ibi pāniculi cōtinerent alia: 7 ē q2 iste zīrbus debebat eē extēibilis lenis 7 densus vt caliditatē reuerberat: 7 ad hoc aut magis pōt suba pānicularis 7 aliqua alia. Scdm in ipso fuit adeps q2 calefacit cū sit valde p̄pin qua caliditati vel in potētia ad calidū. Tertiū ar terie 7 vene que multū calefaciūt. Et hoc patent reliqua duo. s. q2 sit nūerus partiū ei°: 7 q2 sit col ligātia eius: nā h3 colligantiā ad mēbra ad que terminat vt ad stōachū vel ad splenē: 7 ad itesti na: 7 spāliter colon ppter cāz que dicit: h3 ē col ligantiā ad mēbra a quib° orit. Oritur nāq3 a pā niculo carnosio iter dyafragma: 7 tā quare ide ori tur ē: q2 ad pāniculū illū terminat due extremita tes pāniculi siphac: que debēt iuestire zīrbū: 7 sic q2 ibi ē vena magna 7 ē ē arteria a quib° iuxta sto machū oriunt vene pue: 7 arterie cōterentes zīr bū. Tertiū ibi ē misinteriū sepōsum: a quo oritur adeps sepōsa replēs vacuitates illius cōtexture. que aut ip̄sius egritudo ē declarāda p anothomi am p3 ex his que dicta sunt supza.



Leuato aut zīrbo quātū ad ptez: que coopit intestina 7 nō plus: ne moneas alia mēbra a suo loco sta tim tibi apparēt itestina. Circa q̄ primo notabis positionē 7 nūerū. ferūt. n. plura inuoluta 7 reuoluta: 7 nō fuerunt vnū itestīnū rectū: ppter duo. P̄dīmū q2 dato in quibusdā brutis tm sit vnū itestīnum rectum vel recte pcedēs. In hoīe aut 7 in alijs alalibus pfectis fuerūt reuoluta: vt diu cibus cōtineretur in stomacho 7 in itestinis: q2 si nō cōtineret opor teret q2 alal eēt in cōtinua assumptiōe cibi 7 in cō tinua assellatiōe. Et cōtinuatio illa ipediret occu pationē in alijs pfectioribus opationib°. Scdm cā fuit q2 si itestīnū fuisset totū vnū rectū nō que

libet pars cibi fuisset cōtacta a superficie intestini:
z iō nō ericasset totū intestinū totā humiditatez
cōtētā i cibo. vt igit̃ nihil remaneat de cibo inta-
ctū ab intestinis: z vt tota hūiditas ericcaref̃ or-
dinauit natura ip̃a eē inuoluta. ex hoc statim appet
q̃ sūt plura nūero. qz sex tria subtilia: z tria gros-
sa. Incipiam⁹ ergo ab vltio qd vocat̃ rectuz vel
lōgū: cui⁹ extremitas ē orificiū qd vocat̃ an⁹. Sz
vt anothomia alioz nō destruat ligare opz inte-
stinū istud circa mediū ei⁹ i duab⁹ p̃tib⁹ z in me-
dio ligature incidere: z inferiorē p̃tē dimittere z
cū supiori ascēdere scarnādo. Et nota circa istd
intestinū multitudinē venaz miseraicarū q̃ veni-
unt ad sugēdū si aliqd ē de hūiditate in chilo vel
de supfluitate remāsit. z istud intestinū iuxta ylia
finit: vbi incipit intestinū colō. Et dī colō: qz plu-
ra cola hz vī cauernositates vī cellulas vī came-
ras in qb⁹ sterc⁹ figurā accipit: z in ip̃o retinet pp
has cellulas. Circa qd intestinū debes cōsidera-
re locū: qz multū circa sinistz renē inuoluit̃ hec ē
cā quare ei⁹ dolor ex pte loci nō distinguit̃ a do-
lore renali. Postea vō ascēdēs z cooperiēs sple-
nē incipit circa exteriora declinare vīsus ptem de-
rtaz z cooperit̃ stōachū: z pp coopturā quā fac-
supra stomachū accidit: qz qñ supfluitates descē-
dunt ex hoc intestino q̃ stomach⁹ ei cōpatit̃ z do-
lor z rugit⁹ tūc t̃pis appet circa stomachū: z tūc
statim bō appetit assellare: z assellat. Qd nō cō-
tingeret si i stomacho eēnt hūiditates q̃ facerēt
hūc rugitū z dolorē z ex hoc pz q̃ accidit his q̃
purgātur q̃ sincopis eis accidit qñ appetūt assel-
lare. Vel hūiores in intestino hoc cōtinent q̃ de-
bēt enacuari: qz tūc illi hūiores in intestino illo eri-
stētes alterāt stomachū: z os ei⁹: z ex alteratione
oris stomachi seq̃r sincopis. Sz dubitat aliquis
rōnabiliter de loco hui⁹ intestini cū sit de grossis
deberet eē inferi⁹: z nō supra alia cui⁹ opposituz
appet. Dicēdū q̃ istud intestinū fuit locatū supe-
rius iuxta stomachū pp tria. Primo q̃ istud
ignobilius ē oib⁹ gracilib⁹. z iō sub mirach iter
oia gracilia debuit eē positum exteri⁹. Scdm q̃
istud intestinū p̃tinet feces: z aliqñ indurāt: z de
se p̃uinata sūt oī hūiditate z caliditate naturali:
vt a mēbris vicinis adiunaret̃: ordinauit natura
vt immediate locaret̃ supra stōachū: vt coopietur
a girbo: a quo z stomach⁹ coopit̃: qz z zirb⁹ ip̃m
humectat z calefacit: z p̃pterea apparet q̃ nō est
aliud intētū cū quo alligat⁹ sit zirb⁹ sicut cū colō.
Tertīa cā hui⁹ locatiōis ē: qz istud intestinū pro-
prie ē factū ad p̃tinēdū z expellēdū feces: sz ma-
gis ad expellēdū. z iō inter alia itestina ad ipsuz
pprie debuit peruenire colera q̃ hz expulsua sti-

mulare mō p hoc q̃ sic locatū ē colera ad ip̃ius
subam peruēit p̃ter illā q̃ ad p̃cauitatē intestino
rū peruēnit. Nā supra ip̃m in pte dextra existit
pēnula epatis i qua existit chistis fellis cū quo al-
ligat⁹: z hoc apparet ad sensū. Et p̃pterea tale i-
testinū in tali loco apparet citrinū: z amaz in gu-
stu z nigz. Et nota circa hoc mirabilē opatiōez
nature. Ad illud qd obijciūt soluit̃ q̃ intestia nō in-
dicāt supiora rōne loci: sz rōne colligatiē quā hz
cū stomacho vīfūdo stomachi: mō itestina gra-
cilia rōne colligatiē ad fūdū stōachi sūt supiora
alijs: z ex loco isti⁹ superioris intestini apparet: cā
quare i dolore colico auget̃ dolor t̃pe assūptiōis
cibi: qz tūc istud intestinū cōp̃rimūt a cibo: sz t̃pe
famis nō. Sz intēdit̃ dolor renalis z hoc ē vnuz
ex signis distinctiōis iter vnuz dolorē z aliū: z ex
loco z colligatiā dicti itestini apparēt nobis duo.
vnū vtile in cognitiōe. aliud i operatiōe z cogni-
tiōe: qz qñ fit colica passio incipit i parte sinistza:
z in illa magis molestat: tūc qz intestinū illud fri-
gidius ē illic cū nō tangit̃ a chisti fellis. Scdo qz
in maiori q̃titate ē locatū circa renē sinistz: z est
strictius: tamen illa colica que fit in parte sinistra
non tam diu molestat: tum quia fit a causis facili-
oribus: tum quia est causa eius in loco viciniori
ad expulsionem. Et nota hoc quia per experien-
tiā vidi multotiens. Quātuz ad opus vō cōfert.
Primo quia in colica ea que administrantur
ad extra debent magis applicari z apporximari
circa ypocondrium dextrum q̃ sinistrum lz vtro-
biqz conferat. Secundo quia quando fit clistere
melius est vt corpus declinet versus dextrum: vt
intestinum colon non comprimat̃ ab alijs: po-
stea iniecto clisteri quando voluntas est vt egre-
diatur clisteri vertat se statim super latus fini-
strum: z postea paulatim super dextrum sicut in
expulsionem que debet fieri per positionem admi-
nistratā per superiorem partem: econtra quādo
incipit mouere: hoc est de loco z colligantia ei⁹.
Substantiam vō eius consideres grossam z so-
litam. p̃pter ventositatem generataz in eo: mul-
to tempore continet que in eo fortissimuz inter-
dum generat dolores que cum fiat in substantia
grossa z solida apparet ac si intestinum cerebel-
lo perforetur. Et ē in hoc sitatur dolor hui⁹ do-
lozi renali. Quarto considerare debes figuram
eius z formam que apparet ex dictis. cellulofuz
enim est intestinum z in cellulis istis quia via et
trāsitus multis obliquat̃ supfluitatibus: z fit cau-
sa more supfluitatū que in eo figuraz recipiunt
ad modū illaz cellularū: z iō sterc⁹ figurā hz quā
scis: figura maxime appet i stercore desiccato: et

retēto. z in febrīb⁹ z in alijs egritudinib⁹ in qb⁹ eiiciuntur squibale: z humores flegmatici retinentur: z sūt materia cōcurbitini. nā in cōcauitate cellulaz: z humor flegmatic⁹ melācolic⁹: qui ē sufficiēs materia gñatiōis vermiū si iter vnā cellulā z aliā cōtinet pauc⁹ humor qui nō sit sufficiēs ad gñatiōem panniculū cōtinuātē vnū vme generat i vna cellula cū alio i alia cellula gñato. **O**pacio iuuamētū z egritudo ipi⁹ ex p̄dictis pz⁹. **H**oc autem intestinum ē continuatū pte supiori cū monoculo siue ceco qd dicit^r monoculus nō qz nisi vnū hēat orificium: p qd attrahit ad ipsuz z per ipm expellit: qz hoc est ipossibile: s; bz duo orificia: vnū per qd attrahit: altez p qd expellit. **I**stud aut p qd expellit nō ē sicut in alijs oppolite locatū cōtra primū: s; ambo locata sūt iuxta se inuicē: z infra hec orificia pēdet lacuna hui⁹ intestini ad modū sacci: z iō alio noie vocat^r sacc⁹: z sic appet ei⁹ figura: z colligātia: z locus ē: qz locatū ē in latere dextro supra z iuxta terminū auche siue scie: z infra renem dextrū. **S**uba ei⁹ est eadē cū suba colon: egritudine ē patit^r silez. **I**uuamētū ē vt ps succi que venit ad ipm in eo retineat: z reuoluat z vt reuerberet vt descensum phibeat sitū ipi⁹ succi ab intestinis supi⁹: z ista intestina supiora sūt gracilia z sūt tria. **N**ā hui⁹ intestino cōtinuat^r intestinū yleon qd circa ylia locatiōem bz z sitū z reuolutiōem: z in isto sit ylia: ca passio in qua ē dolor vehemēs circa ylia: z sic appet loc⁹: colligātia: passio: z dolor. **S**uba ei⁹ ē subtilior: z iō gracile vocat^r sicut pp primā cāz vocatur yleon. **E**i⁹ iuuamētū ē: qz factū ē vt contineat succū. vt qd vtile ē possit exsugari: iō multū inuolutū ē: z ad ipm pueniūt plures vene miserrice qd ad aliqd aliud intestinū: z ab eis z a misenterio debes ipm excarnare. z qñ ad ptē ei⁹ supiorē iuxta stomachū puenisti: tūc inuenies qz circa ptē sinistrā ad spōdiles declinet z valde est in carnatū cū misenterio: z iō cuz cautela incide ne frangas aliqd: z post incisionē inuenies ieiuniuz intestinū qd taliter vocat^r: qz vt plurimū inuenit^r vacuū i bñ dispositis. **E**t cā sue vacuitatis ē duplex. s. rectitudo ei⁹. nā ē rectū sic intestinū vltimū. **S**cōda cā ē multitudo colere pure que puenit ad intestinū hic: vt chisti fellis per canalē qui cōtinuatur cū intestino duodeno cū quo istud imediate cōtinuat^r. **E**t dicit^r istud primū intestinum z vocat^r duodenū: qz ei⁹ lōgītudo vt in pluribus ē duodecim digitor⁹ ad qd intestinū cānalis qdē a chisti fellis peruenit. z iō caue qñ excarnas ne istud canale incidas: s; incide itestiniū duodenū bñ inferi⁹ z liga: z tūc incipiēdo sicut incipiūt auctores hēs sex intestina. **P**rimū ē duodenum.

Scōz ieiuniū. **T**ertū yleon: z ista sunt gracilia: z supiora. **Q**uartū monoculū seu cecū. **Q**uintum colon. **S**extū rectū. **H**ec. n. oia intestina videbis eē inuoluta cōtinuata alligata dorso sicut alligata sūt oia viscera p quoddā membrū qd vocatur euchar⁹ vt misenteriū a miseraicis que in ipso sunt dispse. **E**t vulgares **B**ononiēses vocāt ipm interiglio. i. interiora tenens.

De misenterio vel alio noie euchar⁹.

Istud mēbrū fm auctores subam bz compositā ex venis cordis pāniculis ligamentis: vt predicta membra possit ligare ex sba sepola z pingui: vt dura mēbra quales sūt spōdiles cum mollibus: qualia sūt intestina z alia viscera sine medio nō cōiungāt: vt molle a duro nō patiat^r: reliquas at vacuitates q sūt in hoc replēt subē glādose: q multe sūt i hoc mēbro: z hoc ē vnū iuuamētū carniū glādosaz: que i hoc. **A**liud iuuamētū ē vt sustentat venas miseraicas q i hoc sūt dispse sicut nō ē longiquū q iste carnes sint facte ad generādū humiditatē qua intestina z fer inter dū humecterēt: vt lubricet cito ab intestinis: z iō videm⁹ q sterc⁹ liquidū emittit^r dato q cibaria sumāt dura. maxia tñ ps glādose carnis ē in pte supiori grossa in qua frequēter cōgregat^r pp ppinquitatē ad splenē melancolia ex qua cāt melācolia mirachia. **H**oc facto eleua misenteriū vel dimitte donec feceris anothomiā venarū que pueniūt ad stomachū z ad splenē: ad quā vidēdā z alioz mēbroz infla stomachū cū canula p portanariū z liga fortiter: z absconde intestina. **E**t fac ante incisionē infra locū ad quē peruenit canalis a chisti fellis ad intestina.

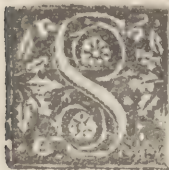
De stomacho.

Viso de intestinis pcedas z videas tertū mēbrū: puta stomachū: de quo debes videre illa sex: que de alijs. **P**rimo locū pnotabis ei⁹: z circa locū nota primovbi ei⁹. **S**ecūdo situzvbi eius est: qz cū sit cella cibi stomach⁹: vt dicit **S**al. quito de iuuamētis stomachi: z caplo scōo. z ibi hētur totū qd dicit^r de stomacho. **E**t dēm ē de intestinis: z hñ ab **A**liebate tertio sue theorice dispōnis regal. caplo. xx. **E**st ergo loc⁹ ei⁹ i medio supioris z inferioris: dextri z sinistri: anterioris z posterioris. s; tu hic dubitabis quare stomach⁹ nō fuit positus iuxta os. **D**ico q cā fuit duplex. **A**na ē qz iuxta os oberēt cē mēbra ābelit⁹ pp attractiōez aeris. **S**cōda qz mēbra secū receptia debēt eē cōtinuata cū stomacho. talia at ifra dyasfragmate obēt cē cōtēta z iō vides q stomach⁹ supi⁹ bz cor mediātē dyasfragmate. iferi⁹ misenteriū z itestia. a dextris bz

epar quo apprehēditur quinqz suis pēnulis: sicut manus que apprehēdit et capit quinqz digitis: et a sinistris bz splenē: quo calefit: rōne arteriarum ei⁹. a pte anteriori hēt zirbū. a posteriori musculos dorſi: et venā magnā: et arteriā: que trāsit supra dorſum: vt postea videbis. et iō loc⁹ eius ē in medio: quia est sicut cella cibi cōis oībus. Situs aut ei⁹ ē: qz l3 sit locatū supra dorſum: pars tñ ei⁹ superior declinat versus sinistrū. inferior vō ad dextrū. Et cā istī⁹ situationis fuit ppter cās que dicētur: nā epar debuit ēē in latere dextro eleuatū: et cū sit magnū totā concavitatē dextre partis superiorē occupauit. splen at nō: et iō i dextro nō potuit ps superior collocari: s3 i sinistro. Pars ergo inferior debuit ad partē dextrā declinare: quia in parte sinistra inferiori iuxta renes ē intestinū colō grossum multū innolutū iustis innolutionibus: et sibi occupat magnū locū. Sed in pte inferiori dextra sunt intestina gracilia et subtilia que parū et modicū occupāt locū: et iō stomach⁹ q̄tum ad partē inferiorē d3 declinare ad partes dextrā: vt repleat cōcavitatem ibi exeuntē: et cedat locū colō: et ex hoc appet primū: quis. s. loc⁹ sit ei⁹. s. stomachi. S3 tu dices quare stomach⁹ nō fuit locat⁹ directe supra spōdiles dorſi. Dico q cā hui⁹ potuit ēē triplex. Ana que dicta est: vt cederet epati i pte dextra: et repletet vacuitatē in pte sinistra. Alia cā fuit: qz si stomach⁹ eēt directe locat⁹ supra dorſum tūc orificia duo. s. inferius et superius eēnt directa. Et iō in hoīe cum sit stature recte stomach⁹ nō bñ cōtineret cibū. sed descēderet ab eo statim: vt ergo hoc nō contigat sic fuit situat⁹. Tertia cā huius fuit q quantum ad os eius superius et partē superiorē debet recipere melācoliā a splene que ē in pte sinistra: et quātuz ad ptem inferiorē d3 recipe coleram ab epate qd ē in pte dextra. Et ex hoc appet. s. quis sit locus ei⁹. s. stomachi fm colligatiā: colligantia cōsequēter appebit meli⁹: qz colligatiā bz cū splene: cū epate et cū corde: et cū cerebro: et illud cōsequēter declarabit: qz appebit q cū splene bz colligantiā ppter venas que apportāt melācoliā ad os stomachi: et ppter venas que veniūt ad latus sinistrum stomachi ad nutriēdū: sicut cū epate bz colligatiā rōne venaz reliquaz cū cerebro pp neruū q venit ad os stomachi: et expādit maxime circa ptē superiorē stomachi. Cū corde vō bz colligatiā rōne arterie magne que sub ipō ē. Ex his pōt appere tertiū. s. cui⁹ figure sit: qz est figure rotūde: qz talis figura magis ē a nocumētis remota. Itē qz oīum aliaz ē capacissima. stomach⁹ aut multa d3 cōtinere: s3 nō ē pfecte figure rotūde. sed arcualis magis: pp cām dictam:

qz ps supior ei⁹ est declinans ad sinistrū. inferi-
or vō ad dextrum ad modum cucurbite retorte:
vel sarracenicę: vez oīa que dicentur de stōacho
meli⁹ apparebūt p anothomiā mēbroz sequen-
tium. P3 ē quartū. s. que sit quātitas stomachi
qz magn⁹ valde est cum interdū ipm op3 recipe:
et cōtinere magnā quātitatē cibi: vez qd nō ē sem-
per in magnitudine sui vltima: sed equatur ma-
gnitudini cōtenti. qz extensibilis et corrugabilis.
Quinto aut videas ptes et numez ptū ei⁹: ptes
āt eius sunt duplices. s. vniuersales et integrales
Quedā vō q̄titatie et determinate. prime sunt
due tunice ei⁹. Prima intrinseca ē nervosa. Se-
cūda et extrinseca ē carnosa. vez ē q prima ē spīf-
sior scōa: qz illa primo d3 cōtagere cibum. et ideo
vt nō ledef ab eo debuit esse spissa. Itē pp aliud
qz stomachus ppter illā tunicā est extensibilis:
quia requiritur interdum propter multā quā-
titatē cibi. sed exterior: l3 requirāt ppter digesti-
onē fuit subtilior: qz digestio stomachi innatur a
mēbris vicinis circūstātib⁹: s3 extensio et cōtinen-
tia cibi nō. Et iste tunice nō solū diuersificatur i
suba: quātitate: et loco. s3 situatione villor: quia i
prima cū in ipa sit appetit⁹: et appetit⁹ immedia-
te ordinet ad attrahendū villi fuerunt situati ad
attrahendū: tales at sūt longitudinales. et ideo i
ea sunt villi longitudinales: et qz attraxioni statiz
cōiungitur retentio: qz oē qd attrahit: attrahit
vt retineat: qz attrahit vt in ea mēbrū voluptue-
tur. Hinc ē q in hac ē tunica fuerūt positi villi
trāsuerſales qui deseruiūt retentiōi: vez ē q illi
sunt locati in pte nō interiori illi⁹ tunice s3 exteri-
ori. In scōa vō cū ipa ordinet ad digestiōez et di-
gestiōi seruiat: qz ei cōsequit⁹: et ex cōsequēti erpul-
sioni substātie fuerūt positi villi latitudinales. et
ex hoc appet quare intrinseca tunica fuit neruo-
sa: et carnosa: nō fuit intrinseca pp villos lōgitu-
dinales qui debēt ēē in tunica intrinseca q ē: vel
d3 eē principiū appetit⁹. Itē alia cā ē qz intrinse-
ca ordiata ē ad sentiendū: extrinseca ad digerē-
dū et ad alterādū. Nūc at sensatio melior sit qñ
sensibili imediate occurrit sensus vī mēbrū sen-
tiens: alteratio vō pōt fieri p mediū et digestiō: et
hoc ē qd exp̄sse ponit Auic. caplo de mēbris. prio-
can. fen pria. Et natura qd ē intrinsecā tunicā. s.
stomachi fec nervosā. extrinsecā vō carnosā: po-
test nāqz digerētis opatio ad id qd digestū ē i po-
tētia sine occurſu puenire: sentiens vō id qd sentit
nō pōt sentire nisi obuiādo ei sensus. s. tactus.
Alie vō sūt ptes ei⁹ q̄titatie et determinate: vt ps
superior et orificiū ei⁹ iferi⁹ qd dī portanariū. ps
ei⁹ superior bz nāz angustior pte iferiori: qz i iferio-
ri d3 fieri digō et cib⁹ d3 pteiri. in superiori nō.

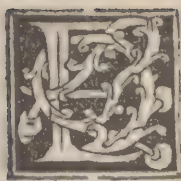
Ozificia tñ harz ptium conueniūt z differūt. Qd ueniunt: qz ambo posita sunt a laterib⁹: z nō sunt posita vel facta in vltima eminētiaptis inferioris z superioris: sed ps inferior descendit magis q̄ portanariuz vel pillereon: vt cib⁹ nō descendat: sed cōtineat in ea vt in bursa quadā sicut superior supeminet ori stomachi: vt qñ stomacho repleto hō inclinaret: nō reascēdat cibus ad meri z os: z specialiter qñ multū repletur stomach⁹. Et hoc pōt videre: quare ex supflua quātitate cibi dyasfragma cōpimitur z cib⁹ nō egreditur. Itē cōueniunt qz ambo ozificia sūt in stomacho in loco in quo cōtinuat vel alligatur dorso. nam os stomachi ē recte in principio sue alligationis dorso alligatū: z ppterea alligatū ē os stomachi ad spōdilem: vbi finitur z terminat dyasfragma: z ista ē tertia decia eo qz i duodecia ē costa vltia mendosa ad quā determinat dyasfragma. Et ex hoc appet tibi: qz qñ vis exteri⁹ alterare cōfortare vel aliter opari circa os stomachi q̄ optimuz ē i dorso circa. xij. z. xij. spōdile hoc facere: z specialiter qñ predicta impugnātur ab epate z splene. dūmodo arteria adorti nō impediāt q̄ i dorso ē. Sequētib⁹ aut spōdilib⁹: que vocātur spondiles renū alligat stomach⁹ vsqz ad portanarium: tūc vō alia ps inferior a spōdilib⁹ obliquat versus sinistrā: z iō conueniunt illa duo ozificia. Differunt ēt qz superi⁹ ozificiū qd vocat os stomachi ē magis latū q̄ inferius portanarium. Et hoc fuit: qz per os stomachi aliqui cibus grosse sube z dure debet descendere z indigestus. Et iō os stomachi debuit eē latū. Sed p ozificiū inferius tñ res subtiliata z digesta dz egredi: z iō non fuit ita latū z hoc de ptibus eius. **E**x quibus apparet sextū: qz dz inquiri de stomacho. s. q̄ sit eius suba: qz appet qz cū nervosa tunica sit maior in eo q̄ sube nervose sit a dñio. Et hoc apparet que sit cōplerio eius: qz frigida z sicca. Apparet que opatio vel iuuamētū: qz duplex: vnus ad appetendū cibū p toto per tunicā intrinsecam: alterū ad preparandū cibū ad nutrimentū totius z hoc per tunicā extrinsecā carnosam z membra coadiuantia. Et ex his potes videre qz pōt pati egritudines oīum genēz qbus pñt cōpati alia mēbra ola principalia: vt epar. cor. cerebrum: z ex cōsequēti totū corp⁹. Curatio tamē eoz ppter ex anothomia non dependet multum q̄ aliorū. Et hec de stomacho.



Splenis anothomia pfecte videre nō pōt nisi abscondas costas aliquas mendosas ex latere sinistro: quas nō perfecte eleues: sed vt sufficit operi tuo quib⁹ abscondis locus

splenis tibi apparet: qz parietī sinistro stomachi adberet quātū ad cōcauū ei⁹. quātū vō ad cōnerum alligat dorso z siphac pānicul subtilissimis ortis a siphac. Apparet scōdo qz loc⁹ ei⁹ nō est ita in alto sicut loc⁹ epatis: figura ei⁹ ē quadrāgularis: qz in hoīe est quasi ad modū quadrāguli pp figurā stomachi: cui⁹ cōcauitatē circūstantem in parte sinistra hz splen replere. Tercio vide quātitatē ei⁹: qz in hoīe satis pportionabilis ē in quātitate respēu aliorz mēbroz. Colligantia vō eius ē: qz colligantia hz ad cor epar misenterii: zirbū z stomachū. Colligantia vō hz ad oīa ista mēbra ppter cor: p venā que venit a porta epatis ad splenem que colligantia appet. nā si excarnādo pcedas videbis qz a pena cōcaua epatis peruenit vena magna ad splenē a qua descendit vn⁹ ramus in medio trāsitus eius iseri⁹ ad misenteriiū ad ipm nutriendū: z portat sanguinē aquosiores z humidiores: postea qñ ista vena apporimat spleni: iterum vnus ramus ramificatur ab ea: quivadit ad nutriendū partē sinistrā inferiorē stomachi: postea vō peruenit ad splenē z cōcauitatē eius. Et ramificat in cōcauitatē ipsius in duos ramos. s. inferiorē z superiorē: descendit inferior inferius ad nutriendū zirbū: quātum ad partē sinistrā: s. superior trāsiens per cōcauitatem splenis ramificatur in duos: quoz vn⁹ peruenit ad partes superiorē sinistrā stomachi ad nutriendū superiora. alter vō circa ozificiū peruenit stomachi: ad portādum melācolia: que mulgēdo pfluit ad os stomachi: vt icitet appetitū. Quod vō remanet magis in splene ipz nutrit. Et ex hoc apparet tibi cū qbus mēbris alligantia hz splen mediante vena. colligantia aut hz cum corde per arterias que ad ipm veniūt ab arteria adorti que in dorso ē infra dyasfragma: a qbus arterijs stomach⁹ multū calefit in latere sinistro: vel a splene rōne istaz arteriarum: z hec fuit vna cā quare arterie multe: z magne veniunt ad splenē sicut alia causa fuit. vt calore arteriaz sanguis grossus qui est nutritur⁹ splenē subtiliet z digerat: qz splen bēt subam raram in quā dz recipere humorē grossū melācolicum. Et ex his apparet tibi quintū qd debes videre de splene. s. que sit eius substantia: que ē rara z spongiosa ppter qd apparet sextum scz cui⁹ cōplerionis sit: qz in compatione ad cutim calide z humide: licz cēntialiter sit frigide z sicce: ppter nutrimentum. iuuamentū pz. Et ex his tibi appet qz cū recipiat humorē melācolicū z cōtineat grossū z ineptis euacuatiōi qd frequēter replet oppilat z apostemat: z resoluētia fortia tūc multū resoluūt subam ei⁹ si sint fortiora: dato qz rōne humorz cōpetāt. Et hec de splene.

De epate.



Par manifeste ydes eē locatū in dextro latere amplectēs stoma-
chū supius eleuatū valde: et non
decipiat te q̄ i aialī mortuo mul-
tū locat sub costis: q̄ nō ē sic: cuz
sit sub dyasfragmate et dyasfra-
gma extremis costaz cōiungit: sed hoc euenit q̄
mēbra spūalia multū enanuerūt: et iō vacuitatem
toz replet epar: cōprimēdo dyasfragma: et iō de-
bes trahere iferius et aial siue corp⁹ eleuare. Et
cōsidera scōo q̄titatē eius maximā in hoie: cū sit
aial calidū et humidū. Tercio respicias ptes ei⁹
quaz quedā sūt itrinsēce integrales: quedā vō extrin-
sece magis: itrinsēce integrales sūt qnqz pēnule ei⁹
lz in hoie nō sp̄ sint abinuicē separte: et q̄libet illaz
pēnula ē cōposita ex renis diuulsis et disp̄is p̄ eas
in modum retis cui⁹ retis vacuitates replete sūt
carne: que ē pprie sba epatis: que ē sanguis coa-
gulatus: et in his venis cōtinet̄ chilus: q̄ diuisus
ē ad mima s̄m mima alterat et cōtāgit ab epate: et
iō fit vt quasi totū epar cōtāgat totū chilū: et hoc
ordinabit natura vt melior fieret et p̄fectior: puer-
sio chili in sanguinē: q̄ alteratio q̄ fit s̄m minima
melior siue p̄fectior ē. Sed tu dices quare natu-
ra nō sic ordinauit in stomacho: sed in stomacho
posuit p̄cauitatē vnā. Dico q̄ hoc fecit q̄ in sto-
macho nō d̄z fieri p̄fecta digestio: sicut in epate.
Itē q̄ in stomacho assumunt cibaria grosse sub-
stātie que nō possent p̄ strictissimas vias penetra-
re: sed ad epar sba tū ligda dicat puenire et pene-
trare. Et ista decoctio: et si fiat in toto epate ma-
gis tamen fit in pte supiori. Et p̄pterea pars illa
solidior est et magis compacta. **P**artes eius
extrinsēce sunt partes eius quibus mediantibus
habet cuz alijs colligatiā: nam cum corde h̄z
colligantiā p venā chilis que orit̄ a gibbosa pte
epatis: et per artarias: vt videbis in anothomia
cordis et vene chilis: h̄z colligantiaz ad dyasfra-
gma cui suspendit̄: et ad spōdiles siue dorsum cui
alligat̄ p pāniculū eius: Pāniculus aut̄ eius est
duplex. s. coopiens circūuoluens. et suspendens.
Primus ē sbam suā velās. Scōs ē suspēdēs ip-
sus ad dyasfragma supi⁹. Ex primo patit̄ dolorē
extēsiuū. Ex quo patit̄ qnqz dolorē extēsiuū: p se-
cūdu patit̄ dolorē aggrauatiuū a mā aggrauāte
Quedā vō sūt ptes que sūt or̄te ab eo: et iste sunt
duplices vene et canalis chistis fellis: iōe canali
hoc postea videbit̄. Vene aut̄ sūt duplices: scilz
chilis que orit̄ a gibbositate epatis: et cōcaua siue
porta que orit̄ a cōcauo epatis. De anothomia
chilis postea videbit̄. **P**orte aut̄ sūt qnqz ra-
mi intrātes epar sicut sūt qnqz pēnule iam dicte

epatis. Egredietes vō extra epar sunt octo: due
pue: in qbus nō labores ad discernēdū: q̄ suffi-
cit tibi si sequētes discernes. Sex aut̄ aliarum.
Pr̄ia vadit ad dextrū stomachi ad itēdēdū tu-
nicā exteriorē ei⁹: et spāliter p̄tē iferiorē. Scōa vō
vadit ad splenē cui⁹ anothomiā iā vidisti in ano-
thomia splenis: et illa ē satis magna et bñ discer-
nibilis. Tercia tēdit ad latus sinistrū et vadit ad i-
testinū rectū ad exsugādū būiditatē a cibo si qd
remāsit inuatiā. Quartā vadit ad supiorē p̄tē de-
xtrā stoāchi ad nutriēdū ip̄z i opposito ei⁹: q̄ v̄eie-
bat a splene ad latus sinistrū. Quinta ps diuidit̄:
q̄ vna vadit ad dextrā ptem zirbi ad nutriēdum
zirbū: in opposito illi⁹. q̄ veniebat a splene: q̄ ve-
niebat ad nutriēdū sinistrum zirbi. Alia vō pars
vadit ad colō ad suggēdū qcqd ē in ipo. et ad nu-
triēdū ip̄m: et p̄pterea in pte dextra marie cōti-
nuat zirbus cū colon. Sexta vō ps vadit ad ieiū-
niū: et reliquū ei⁹ vadit p̄ intestina gracilia: scilz
ylion vsqz ad cecū: et in isto sūt plures vene mise-
raice q̄ in aliquo alio: et p̄pterea iste ramus erit
tibi manifestus valde: et hoc de tertio vidēdo cir-
ca epar. Quartū qd debes videre ē forma ei⁹ et
figura: nā figura ē lunaris: q̄ cōcāitatē h̄z et gib-
bositatē: p̄pter qd apostema factū in gibbo eius
d̄z eē figure lunaris. Quinto appet̄ sba ei⁹: q̄ ad-
ditio in eo ē caro ppria q̄ ē sicut sanguis coagula-
tus: et iō ē eius cōplexio calida et humida

De splene.



Suamētū et opatio ei⁹ p̄z: q̄ eius
opatio est chilū sanguificare. Et
q̄ ydrops ē ppriū nocuētū san-
guificationis manifestum ē: quia
ydrops est propria passio epatis.
Quō aut̄ aquositas vel v̄tositas
huius pueniat ad totū: vt in yposarcha satis p̄z
q̄ p venas. Quō aut̄ pueniat ad cōcāitatē ven-
tris vt in asclite et timpanite declaratū est supra i
anothomia ventris et mirae.

De kist fellis.

Istis fellis locus ē q̄ in cōcauo epatis i
pēnicula media ei⁹: et cā hui⁹ fuit: q̄ cole-
rā quā cōtinet d̄z trāsmittere ad iestina
p̄pter cām dictā supius: nūc aut̄ agili⁹ coleram
hāc trāsmittit ad iestina: q̄ si eēt locata in gibbo
epatis. Itē nisi sic eēt: tūc nō cōtāgeret iestinum
colon p̄pter iunamētū dictū. Sed tu dices quō
verificat̄ dictū Gal. qnto de iunamētis mēbroz
caplo. iij. q̄ purgatiuū colore ē in loco medio ve-
naz q̄ portāt sanguinē ab epate et venaz iferior̄ q̄
attrahūt et educūt chilū ad epar. **D**icēdū q̄ il-
lud h̄z veritatē de loco colli kistis fellis: q̄ initū
colli ē in medio epatis: vt p̄z ad sensum: et debuit

ibi eē initium sui ortus eē in mediō epatis cōpleat
digestio humor. ergo tibi d3 sāguis depurari a
supfluitatib⁹ oib⁹: z i collū chisti fellis ibi debuit
eē vel hēre ortū: h3 bursa siue vesica chistis sit lo-
cata: vt dcm ē. Scōz qd debes videre ē colligā-
tia ei⁹. Colligātia āt ei⁹ appet ex ptib⁹ suis quas
discernes eleuādo chistim fellis a pte inferiori:
z tūc manifeste vides qz h3 duplicē ptem. s. vesi-
cam p̄tinētē z collū suū deferens z deportans: et
istud collū vsqz ad distantia quandā ē vnū: z po-
stea biforcatur: z vn⁹ ram⁹ ei⁹ penetrat in epar i
mediū sui vel meli⁹ orit a medio loco epatis: ad
attrahendū colerā ab epate. alter ram⁹ magn⁹
descēdit ad intestinū duodenū: vt vidisti supius:
z iste bifurcatur: qz ab ipso ram⁹ puus ramificat:
qui vadit ad fundū stomachi ad cōfortādū dige-
stiuam: z iste fuit puus vt expulsua supflue nō ir-
ritaret vel stimulet: z istud ē verum: vt in pluri-
bus. Aliqbus vō iste ram⁹ ē maior eo qui vadit
ad intestina p̄dicta. Et ex his ad sensus poteris
videre solutionē cuiusdam questionis que cōsue-
uit fieri tertio de virtutib⁹ nālibus qd Gal. dicit
qz per idē collū chistis fellis attrahit colerā z ex-
pellit: qz videt qz tūc expellat ad locū: z ad mem-
brū a quo attrahit. Dicēdū qz istud ē idē collum
vsqz ad quandā distantia: postea vō bifurcatur.
Et ex hoc appet tibi que sit colligātia chistis fel-
lis: qz colligātia h3 cū epate: intestinis: z stoma-
cho. Itē h3 colligātia rōne nervoz venaz z arte-
riaz cū alijs eo qz ad ipm p̄ter p̄dictū cana-
le perueniunt vene z arterie: quas potes videre
ad sensum ad ipm nutriendū: qz ex eo nō nutrit
qz peruenit ad cōcavitatem ei⁹ fm Gal. eodem
tertio sicut ad ipm perueniunt nervi: qbus medi-
antib⁹ h3 sensum. Ex his apparet tertiu. s. quis
sit numer⁹ ptū ei⁹: z quartū. s. que sit ei⁹ quanti-
tas: z quintū. s. que sit figura ei⁹: qz figure oblon-
ge cū rotunditate: suba eius ē pellicularis. Inua-
menta ei⁹ patent ex dictis: qz fact⁹ ē ad attrahen-
dum colerā rubeā: z superflua ab epate ad expel-
lendum eā ad intestina: vt dcm est. Et ex his po-
tes videre que sint infirmitates que ab ipso pos-
sunt cōtingere: z sūt valde nocētes: qz oppilatio-
nes. Illa āt oppilatio pōt eē duplex. s. qz vel est
oppilatio scā in collo ei⁹ cōmuni: vñ in aliquo ra-
mō ei⁹: si sit facta oppilatio in collo ei⁹ cōi: tūc
cū colera nō expurget: ab epate permisceet cū sā-
guine per totū corp⁹: z si ipa sit colera subtilis z
corp⁹ sit aptū ad febzē ipa ē cā febris putride co-
lerice. si vō sit grossa: tunc est cā yctericie: z tunc
egestiones poterūt eē colorate: tñ magis vñ min⁹
fm qz plus attrahitur de colera ad intestina. In-
terdum tñ ē qz oppilatio illa sit tñ in canali: qui

peruenit ad intestina: z tūc colera attrahitur ad
chistim fellis z nō pōt expelli ad intestina: qz clau-
sus ē canalis: z tunc putrefiet z causabit febrem
tertianā: vel cōtinuā: z egestiones nō erūt tincte
sed vrina sic. Quāqz vō erit oppilatio in canali q
puenit ad epar: z tūc egestio nō erit ticta: nec ad
chistim attrahet colera. Et iō in eo nō contine-
bitur: z per cōsequēs nō putrefiet in loco p̄cipuo
z iō colerā generat: z ictericiā: vel febrem conti-
nuam. Et nota bñ has oppilationes: qz multus
valet ad curā: z multotiens cōtingūt. Et ex his
hēs perfecte anothomiam epatis. Et his expe-
ditis potes eleuare splenē z abscindere epar. sed
nō in totum. Sed circa zirbū ei⁹ vbi est origo-
ne chilis dimitte partē quandā: vt aliā videas q
reseruauim⁹ ad posteriora de epate z vena illa.
stomachū āt dimitte: h3 eleua misenteriu: qz ei⁹
anothomia vidisti in anothomia intestinorum.

De vena chili de renibus.



Uibus oibus eleuatis tibi apparebit
vena magna: que ē ramus chilis descē-
dēs. z arteria magna que ē ram⁹ ador-
ti descendēs: z qñ illa vena chilis ē in-
directio renuz ab ipa ramificatur due vene: que
vocatur emulgētes: quaz vna vadit ad renū dex-
truz: altera ad sinistz. Officia tamen illarum
nō sunt indirecto: sed vnū ē alti⁹ z superi⁹ alio: z
hoc ne vn⁹ ren impediret aliū in attrahendo. Su-
peri⁹ āt vt in plurib⁹ ē officiu. vene qd venit ad
renē dextrū. Inferius vō eius que venit ad renē
sinistrum. licz sit aliqñ econuerso: z cā illius fuit:
qz vt in pluribus ren dexter d3 eē magis ad supe-
riora eleuatus sinistro. z hoc quia calidi ē eleua-
re: ipse aut calidior est sinistro. Item qz monocu-
lum intestinū ē locatū in dextraparte sub rene.
Itē epar erat eleuatum superi⁹. splen vō in late-
re sinistro magis descendebat. D3 si alicui esset
magñū epar: monoculū eēt paruum. colon vō i
parte sinistra eēt eleuatus: z pars siue ren sinister
esset calidior dextro: z esset contrario mō: hoc tñ
raro est: quolibet hāz emulgētū vadit ad renis
cōcavitatem: z iō debes vnā earuz excarnare: z
melius ē vt excarnes leuiter illam: que venit ad
renē dextrū: ppter cām que dicit: z in ea ponas
tentā: z videbis qz ad cōcavitatē z caernositatē
renis venit cui⁹ iā appet tibi locus. qz locus eius
ē quasi iuxta epar. Sed tu dices quare nō fuit ife-
rius iuxta vesicā: dico qz cā fuit vt bñ attraheret
aquisitatē ab epate: qñ. n. mēbrū attrahēs ē ppe
illud a quo d3 attrahere attractio ē melior. Col-
ligātia ēt ei⁹ cū epate appet: qz magnā venā reci-
pit ab epate mediāte vena chilis: vt p venā illam
aquisitatē vinalē que āmodo ē supflua corpori

postq̃ sanguis egressus est ep̃ar attrahat z expel-
lat: sed cū hac aquositate z attrahit sāguis: qz fm
Gal. de iuuamētis caplo. iij. de virtutib⁹ natura
lib⁹ ad mēbra ad que attrahit supfluitas aliqua
p canalē latū attrahit simul cū supfluitate iuuati-
ua. s. sanguis: z hec ē cā quare ad iplenē z ad re-
nē simul cū supfluo pprio vnicuiqz attrahit san-
guis. s. ad vtrāqz vesicā. s. fellis z vrine pura sup-
fluitas attrahit sine sāguine. Et ex hoc appet ti-
bi qz si vrina ad renes puenit cū sāguine mixta
z venit ad vesicā depurata z sepata a sāguine: o3
ergo qz in renibus depurat z colet. Colat autē: qz
ad cōcauitatē puenit renū quāvidere debes sci-
dēdo renē in pte gibbosa eius nō cōcaua: z p lon-
gum p̃trahere vsqz quo cōcauitatē videas: itatiz
tūc appet quidā pāniculus: siue pānus rarus: et
iūta est vena emulgēs rarefacta ad modū collato-
rij: z p has porositates pōt vrina trāsire: sāguis
autē nō. Et iō colat vrina z distillat iferius in re-
ne ad ozificiū cui cōtinnať por⁹ viritides: qui de-
scēdit iferius vsqz ad vesicā z vrina descēdit per
ipsū ad vesicā. Et ex hoc appet tibi qz h3 collig-
gatiā cū vesica: sicut h3 colligatiā ppter arteriaz
que venit ad ipsū pueniūt cū corde z cerebro rō-
ne neruoz qui pueniūt a nucha ad texendū pāni-
culū eius quo mediāte sentit: z sāguis remanet in
rene: z attrahit in sba eius: z nutrit renem. Et ex
hoc appet tertiu. s. qz sit numer⁹ ei⁹ ptiū. Quia
primo nūer⁹ discretus ē sub duob⁹: dextro z fini-
stro. Et cā qdē fuit qz si nocumētū accideret vni
opatio pficiat per alterū. Scōda cā fuit vt totā su-
pfluitatē aquosā: que multa ē plus q̃ aliqua alia
scōde digestiōis bene z cōplete possēt attrahere.
Et ex hoc appet qz nō fuit tm̃ vn⁹ ren. sicut vn⁹
splen: z vna chistis fellis. Sed tu dices quare nō
fuit vnus z magnus potens attrahere totam
aquositatē: ad hoc rñdet. S. caplo p̃allegato: qz
si eēt tm̃ vn⁹ magn⁹: tūc corpus humanū rectum
nō eēt equū in lateribus. sed iequalis qdē verēdū
z enorme. nūerus autē ptiū p3: qz h3 sbam ppri-
am cōcauitatē pāniculū z collatoriū. Quarto no-
tes q̃titatē z figurā. nā figure ē oblōge: vt in ip̃o
distincte eēt duo ozificia p̃dicta. Appet ē qnto
que sit sba eius: qz carnosa z solita multum: vt ab
aquositate mordicatiua nō lederet vel dissoluat
appent iuuamēta renū. Et ex his notes hic qz in
renib⁹ ex quolibet genere egritudinis accidit dif-
ficilis egritudo. Primo ex morbo cōplexionali
vt ex supflua caliditate dyabetes que fm Gal. se-
cto de steriorib⁹ assimilāt liēterie stomachi: qz to-
ta aquositas subito attrahit z expellit sine digesti-
one a renibus. Datī ē morbi cōpositionalem
ppriū z spāliter in nūero vt lapidē arenā z pilos.

Lapis vō arena z pili vt plurimū generantur ex
eadē materia: z in eodē loco. nā materia hoz sūt
humores grossi: qui densant z inspissant a calidi-
tate renū. Et iterdū est qz par inspissant: z tūc fi-
unt pili qui generātur subtiles z lōgi: qz materia
illa p porū aliquē strictū repellit paulatiz: z cōti-
nuata a poris cutis expellit paulatim: z continue
mā pili z capilli: z qñ illa mā plus adurit genera-
tur arena que cōgregata generat lapidē. Et ille
lapis ē rubeus qz ren ē rubeus. Et iste lapis si sit
ita magnus: qz nō possit egredi porū viritidē: vel
nō frāgit difficilime z quasi ē ipossibilē cure: qz nō
nisi p incisionem a qua penitus caueas. Si vō sit
pūus z frāgibilis difficulter curat: z expellet euz
fortissimis dolorib⁹ cū trāseat p mēbra valde sē-
sibilia: z ingrediat p cauernositates vesice: q̃ sūt
ita stricte. Sed fortitudine virtutis aperiūtur et
dilātatur: z nō ē longinquū qz aliqui scindantur.
Datūtur ēt renes solutionē cōtinuitatis quātū
ad venā eoz ex qua accidit flurus sāguinis cum
vrina. Et nota qz hec solutio hui⁹ vene que ē cā
hui⁹ flurus sāguinis pprie d3 itelligi qz sit facta
z fiat in pte illa in qua vena sit subtilior: z rarioz:
z hec ps ē ps pāniculi collatoriij: vt appuit tibi
ad sēfū: z iō qñ illa soluit cū deberet phibere sā-
guinē descēdere: nō phibet. Et iō sāguis egredi-
tur cū vrina. Et sit mict⁹ sāguis verū ē qz dicunt
aliqui alij qz istud accidit ex vena soluta supra re-
nes. z dicit qz cā est: qz vena debilitat in cōtinen-
do. Sed tene primū dictū: qz rōnabili⁹ magis est
z sensui magis p3 z concordat. Datī ē quarto
egritudinē cōpositā vt apostema: z tūc ē dolor iſi-
rus ppter sbam suā solidā aggranatur⁹. Ac si la-
pis eēt iſirus in loco: z in dolore hoc multū cōi-
cat cū colica. Sed differētia distincta ipsoz dicta
ē supra. His cōpletis nō eleues renes: s3 quā-
do veneris ad vasa spmatica vt videas ortū eo-
rū: z iō dato qz vesica sit octauū mēbrū cōtinuati-
one. tamē p̃termittas anothomiā vaso: v3 spma-
ticorum z testiculorum.

De vasis spmatis z eozū differentia z cō-
uenientia zc.



Debes ergo scire qz mēbra gene-
ratiōis in viris z in mulierib⁹ in
aliquo differūt: z in aliquo cōue-
niant. Cōueniant primo in vasis
spmaticis quātū ad ortū eoz: qz
vt dicit Auic. scōdo cas. fen. xx. z. xxj. de anotho-
mia matricis: vasa spmatica i viris z i mulieri-
b⁹ oriunt iurta renes ita. s. qz vasa q̃ sūt i pte fini-
stra ortū habēt a vena emulgēte sinistra z dextra
ortū habēt supra renes. s. rene a vena chili: z ar-
terie ab arteria adorti. Et qz hec vene ortū hñt

a corde et ab epate ut infra videbis potest cognoscere quomodo vasa spermatica sunt decisa a corde: quia non immediate sed mediate. Et hoc in viris et in mulieribus potes videre: sed autem conveniant magis in loco originis. in locis tamen ad que terminantur in viris et in mulieribus multum differunt: quia in mulieribus terminantur ad matricem in loco exteriori ubi sunt testiculi: et imo proprie loquendo extra matricem revolvuntur et coherunt. Et concavitates coexture carnis minutis glandosis replentur: et propterea non sunt vere testiculi: sicut in viris: imo sunt sicut testiculi leporis: facti propter predictam utilitatem ut generent humiditatem quandam salivalem que sit causa delectationis in mulieribus: postea vasa hec sibi penetrant matricis et ad concavitatem ipsius pertingunt. Et fiunt ora ipsi et vocantur cotilidones: quia eis mediamentibus alligatur fetus matricis que sit fluxus menstruum. Et quedam perveniunt ad os matricis nervosus ad portandum humiditatem salivalem iam dictam et ab his venis ramificantur et oriuntur due vene: a quolibet latere una: que in mirach penetrant et ascendunt: et quanto plus ascendunt minus occultantur: et extrorsum cutem magis appropinquant: donec perveniant ad mamillas. Et ideo in mulieribus quando facis anothomiam mirach usque ad has venas conservas et consideras hunc locum: et hoc in muliere: quoniam in porcha vel in alio aliali habite mamillas in mirach iste vene oriuntur in matrice: et manifestantur in mirach. Et post has venas ascendunt a profundo pectoris intra vel indirecto pome granati una vena que venit ad mamillas ad decoquendum sanguinem: qui debet converti in lac: et non videtur nisi una: et in porcis per gnathibus valde appetit. Et tunc appetit tibi colligantia matricis: et mamillarum per venas illas. Et quare appositio veterose in mamillis restringit fluxum menstruum. Et ut continetur hic sermo si facis anothomiam in muliere post vasa spermatica debes videre anothomiam matricis eius: sicut in aliis membris videas. Primo locum et colligantiam. Secundo figuram. Tertio quantitatem. Quarto substantiam. Quinto numerum partium eius. Sexto inviametam et nocumetam eius. Locum eius videbis: quia est situata in concavitate albatim: et est circumdata concavitas illa spodiibus allanis: et caude a parte posteriori: et a parte anteriori: pars que dicitur pecten siue femur: quia ipsa immediate est locata inter intestinum rectum quod est sicut calcitra eius a parte posteriori: et vesica ex parte anteriori: et spaliter quantum ad collum eius: quia eius collo superveniet collum vesice: licet concavitas eius altior sit concavitate vesice. inter dextrum autem et sinistrum est in medio posita directe. Secundo videas colligantiam eius: quia magna est: quia colligantia habet quasi cum omnibus membris superioribus: quia cum corde et epate

mediamentibus venis et arteriis: cum cerebro ratione nervorum multorum: et per consequens cum stomacho ratione utrorumque: cum membris que in medio sunt ut cum dyafragmate renibus et mirach: quia mediamentibus cum predictis alligatur: et spaliter cum mamillis: ut dicitur. sed et cum eis sit colligantia mediamentibus alijs venis: que oriuntur a vena chili ascendente que oriuntur sub furcula. ut infra dicitur. Est et colligantia eius cum membris inferioribus ut vesica per collum eius et intestino colon. Colligata autem est anchis et iuncturis ambabus scie que sunt ligamenta grossa: et fortia alligantia matricem ad anchas: que iuxta matricem sunt lata: et grossa et iuxta anchas subtilia per cedentia sicut cornua a capite aialis. Et ideo vocata sunt cornua matricis. Figura eius est quadrangularis cum quadam rotunditate huiusmodi collum longum inferius: et causa huius figure fuit erigentia loci: et utilitas siue necessitas propter quam fuit creata: que postea dicentur: quia propter talem figuram habet distinctionem cellularum. vij. que dicentur inferius. Tertio videas de quantitate eius: quantitas eius proprie mediocris est secundum quantitatem vesice: variatur tamen ratione aliarum: quia maiorem et minorem ratione coitus: et impugnationis: quia mulier que fecundavit habet matricem maiorem quam sterilis. Secundo ratione coitus quia mulier veteris coitus: maiorem habet matricem virgine: vel continentis ut accidit in viris membro pudendo: eo quia operatio magnificat membrum: secundum Gal. sexto de interioribus. Tertio ratione etatis: quia iuuenis maiorem habet matricem quam habeat puella et senilis. Quarto ratione complerionis et humiditatis totius ista potes colligere ex fen. secundi. c. pallegato. Et propter istas quatuor causas mulier quam anothomizavi anno preterito. scilicet anno christi. M. ccc. xv. de mense Januarii maiorem in duplo habuit matricem quam illa quam anothomizavi anno eodem de mense Martij. Potuit et esse una causa quam ponit Avicenna. scilicet: quia prima erat tunc menstruada et in parte menstruationis est impiguit et ingrossavit matricem: diversificavit et matricem ratione generationis: quia matricem aialium plurimum generationi maior est quam matricem unius generationi. Et propterea centies erat maior matricem porche quam anothomizavi anno domini. M. ccc. vij. quam nunquam videri in femina humana: potuit tamen esse alia causa: quia erat pregnans et habeat in utero. xij. porcellos: et in ea monstravi anothomiam fetus siue pregnantis quam tibi narrabo. Quarto videas eius substantiam. Substantia eius est nervosa et pelliculosa: ut possit dilatari ad fetum continendum: et ideo est frigida et sicca complerionis: et est substantia eius spissa multum que subtiliatur in dilatione necessaria. Quinto videre debes numerum partium eius: ipsa. n. habet partes exteriores et interiores. Exteriores sunt latera eius in quibus sunt alligati testiculi: et vasa seminaria iam dicta. et cornua eius: et

collū cuius extremitas ē vulua: et circa collū nota q̄ ipsum est longum in quantitate palmi: vt virga: latū et dilatabile: et iō pelliculosum et rugosum rugas hīs ad modū sanguisugarū: vt titulatio ei ex virga in coitu stingat: et in extremitate vulue sunt que pellicule se eleuātes et deprimētes orificium dictū: vt prohibeāt ingressus aeris et rerum extrinsecarū in collū matricis vel vesice: sicut pellicula spūcij tuēt veretrū: et iō vocat eā Aliebas loco p̄allegato prepucia matricis. Partes intrinsecas videre potes eas scidēdo per mediū: et tūc videbis os eius: et cōcavitātē eius. Et os est neruosum multū factū ad modū oris catuli nup nati: vel vt p̄p̄ius loquar ad modū oris tince antique: et in superficie eius est velatū velamine subtili in virginib⁹: et in violatis rūpitur: et iō sanguinatur. Cōcavitās vō eius h̄z septē cellulas: tres in pte dextra: et tres in pte sinistra: et vnā in sūmitate siue in medio eius: et iste cellule nō sunt nisi quedā cōcavitates in matrice existētes in qb⁹ potest sperma coagulari cū mēstruo: et cōtineri et al ligari orificijs venarū. Ex his oibus appent iuuamēta matricis: qz principalr est facta ppter cōceptionē et ex cōsequēti vt totū corpus supfluo sanguine idigesto mūdificet: vel purge. Et hoc in hoīe: qz alia aīalia flurū mēstruorū nō patiunt: qz tales supfluitates consumunt in eis: in pellis: pilis: vngues: rostra et pēnas: et hmōi: hō aut caruit his. Et ex his p̄z q̄ multis passionibus ē submissa: et multa mēbra per cōpassionē ei cōpatiuntur: que sūt passiōes ei pprie. accidētia et cās et curas longinquū esset narrare: et extra ppriā intentionem: sed quere in locis p̄allegatis appropriatis: vt in tertio casu. xij. fen. a Serapione. Rasi: et Joāne nostro passiōes que eidē cōpassiōes existunt sūt tot quot sūt mēbra: quib⁹ ē colligata: siue localiter alligata: que sint illa iā dictū est et vidisti. **C**ū tñ ex anotomia potes ppendere qd̄ ponit Gal. sexto de iterioribus. s. q̄ suffocatio matricis nō fit qz matrix corporaliter moueat vsqz ad collū gulā et pulmonem: qz hoc est impossibile: sed hoc cōtingit siue accidit qz ipsa nō potēs expellere vapores per ptem inferiorē: ppter aliquā cāz monēt et cōstringitur in pte inferiori: vt expellat ad supiora. Et si isti vapores per colligatiā iam dictā perueniāt ad stomachū per cōpassionē et arteriā adorti faciūt singultū et eruptionē frequenter: et tūc mulieres dicūt q̄ habēt matricē in stomacho. Si vō hī vapores perueniūt ad pulmōnē et impediāt operationē eius dyasfragmatis. s. anhelitū dicūt mulieres q̄ habēt matricē in gula: qz gula sine trachea arteria est ordinata ad anhelitū imediate. Si vō illi vapores perueniāt

ad cor qd̄ raro cōtingit suffocationē patiunt cum sincopi: et tūc dicūt mulieres q̄ matrix earū puenit ad cor. Verū est q̄ hec suffocatio fit per cōpassionē ad dyasfragma: ppter alligatiā quā h̄z ipsa matrix cū dyasfragmate: et cū lūbis. Nō enī ipsa puenit ad ipsa mēbra sed vapor: quō aut pos sit et p̄ quas vias puenire potuisti videre: q̄ sit cura et cū qbus q̄ras ab auctoribus: qz anothomia i his p̄cipaliter dat noticiā locorū. **E**t iā narraui anotomiā vasorū spmaticorū mulieris: et visa est cōtinentia ipsorū in viris et mulieribus q̄tū ad originē. Sed differentia est qz cū in viris testiculi sint ad extra sicut sunt in quolibz aīali: qd̄ d̄z cē morosū in coitu: sicut sūt oīa quadrupedia ppter eritiū vasa spmatica itra mirach nō terminatur: sed egrediunt mirach et testiculis copulatur vt duob⁹ suspēsoijs: qz mēbra nobilia vt sint tuta a nocumētis extrinsecis debēt eē velata pāniculis. Ista vasa nō cōtenta in siphac cōtenta et velata sūt pāniculis vel pāniculo orto a siphac q̄ noiatur didimus cui⁹ orificiū ē in fine illoz clausum fm naturā existens. In p̄cessu eius fm q̄titatē vasorū dilatatur existit: in fine eius dilatatur ad q̄titatē testiculorū. Et in parte illa vocatur bursa testiculorū siue oreū: et sic appet cui⁹ figure sit iste d̄indimus et cui⁹ q̄tītatis sit. Et q̄tītās numerus ptium eius: s̄ba: positio: siue colligantia: appet ē iuuamētum eius: qz factū est ad cōtinentiā et custodiendū testiculos: et vasa spmatica puenientia ad eos. Egritudo igit spālis eius cuius cognitio et cura declaratur ex anothomia ē dilatatio orificij eius ppter naturā que cā est vt illa que cōtinent intra siphac descendāt in oreum: et talis descēsus dicūt bernia: et qz illud qd̄ descēdere potest est v̄tositās: vel aquositas: vel itestiniū: bernia triplex est: v̄tosa et aquosa: et itestinalis. Carnosa aut nō catur ex descēsu alicuius. Curantur autē he passionēs p emplastra cōstrictina et ligatiōes fm q̄ ponūt auctores. Sed illa q̄ est itestinalis qñ p̄cessit cyrugia pprie curat: et modū videas: qz suppinat hō et itestina reitromittūt: siue ad ppriū locū reducātur. Postea testiculus ducitur supius donec sit in altiori loco in quo possit esse: et illū locū signa: qz tūc directe est supra osse femoris: qz in loco illo d̄z fieri incisio vel pforatio et nō supra locū illū. Quia tūc pforaretur mirach. et aliqd̄ intestinoz. Nō ē d̄z fieri infra locū illū: qz remaneret post cōsolidationē illa eminētia magna ppter naturā. In signato loco d̄z fieri pforatio: et ista fit a quibsdā cum rasorio et citi⁹ expediūt et vadut circūcirca ex carnādo d̄indimum et ēt testiculum ab oreo. Postea ligant in parte superiori et absciunt d̄indimum et vasa spma-

tica cum testiculo: et consolidant postea. Et ista cura cito fit. Et quidam sunt qui solum excarnant dindimum et non testiculum: et sunt et ligant in parte superiori: et ponunt medicamina fortiter contrictiva et sic dimittunt. Et fit ista perforatio cum caustico rumpente: et adurente cutem in loco illo: postea ponunt arsenicum quod corrodit et causticat et contrahit: adurendo et continue partes dindimi corruptas extrahunt: postea vero consolidant.

De diuersis vasis spermatis etc.

Expedito dindimo debes videre quod ponunt auctores. scilicet quod vasa spermatica sunt duplicia. scilicet preparantia et deferentia. Preparantia sunt que descendunt a locis predictis. scilicet testiculis: et circa partem superiorem testiculorum inuoluntur et saccum quasi ibi faciunt. Non enim substantiam testiculorum ingrediuntur. et ista vasa sunt venosa et nervosa. alia vero sunt que istis continuantur nervosa magis: et quanto plus ascendunt a testiculis magis sunt nervosa et ascendunt usque ad locum ossis femoris: ubi incipit dindimus egredi. Et tunc profundantur interius iuxta loca vesice vel colli eius: et tandem procedunt ad virgas et ad meatum virge perueniunt in loco qui est in foramine ossis femoris: et tunc per meatum qui sunt ibi duo sicut vasa spermatica sunt duo emittunt spermam quod apponatur a testiculis: quod ab eis generatum fuit in alijs vasis: et illud sperma emittunt in canale virge: et postea virga extra emittit. Verum est quod illa foramina non poteris videre nisi quando anothomizas virgam. Et ex his tibi de testiculis hominis et vasis spermaticis apparet figura et substantia: quia testiculi sunt glandosi: et apparet numerus: quantitas: positio: colligantia: et inuamentum eorum. Et ex his apparet egritudo: quia quando inciduntur vel apostemantur vel oppilantur vasa: vel alia de causa materia spermatis non peruenit: quod cessat coitus: sicut interdum propter oppositas causas fit emissio spermatis involuntaria: et maxime contingit propter spasmodum vel propter mollificationem predictorum vasorum.

De vesica et que circa eam dicuntur.

Is completis eleua renes: et vade excarnando unum porum vritide vel albos: et videbis quod terminant ad vesicam iuxta medium eius: et non est perforans vesicam directe uno foramine magno: sed foraminibus ma-

gis paruis et obliquis: a lateribus procedentibus inter tunicam et tunicam vel iter tunicam et cooptorium. Et hoc fuit factum ut quando vesica repletur urina non redeat urina ad renes: imo quanto plus impletur tanto plus foramina illa clauduntur: quia presens unius tunice ad parietem alterius siue cooptorii applicatur. Scis de ergo vesica et videbis magnam eius concavitatem que nervosa est: et videbis eius collum carnosum et musculosum: ut temporibus determinatis quando oportet: et homo vult expellat urinam: et quando est necessarium retinere: retineat eam. Et quia musculosum est eius collum si incidatur vesica in collo eius consolidari poterit: si vero in fundo: non. Collum autem eius foratum est foramine propter quod emittit urinam ad canalem virge: et extra egreditur. Nam illud collum statim continuatum est cum proputio virge ut potes videre: et sic ipsius vesice appet locus: quantitas siue colligantia: numerus: substantia: et inuamentum. Egritudines poterit pati omnium generum vel modorum: unam tamen patitur que dicitur litiasis: nam in concavitate eius potest generari lapis ex humoribus mucilaginosi congregatis in ea et condensatis a caliditate superflua. Et hic lapis curatur cum dissolventibus ipsum vel per incisionem. Nam hic lapis situato homine debite ne possit se mouere sedendo: dum cum digito posito manum et cum manu alia posita super femur conduci ad collum vesice et conductus ibi retineri: et postea debet fieri incisio in collo: et cum trahectorio violenter extrahi: et hec si lapis est magnus. si vero parvus quod possit per canalum virge extrahi dum per compressionem factam cum digitis ex collo vesice conduci usque ad virgam: et si non egreditur cum trahectorio propter quod educi.

De virge continuatione: et que circa eam narrantur.

In ultimo vero est virga continuata cum collo vesice carnosum continuatum multis ligamentis et chordis: que oriuntur ab osse pectinis: cum nervis ortis a nucha: et ideo valde sensibilis et extensibilis est: continuata est etiam cum maximis venis et arteriis ortis a vena descendente: et arteriam in loco ubi bifurcatur ad duas anchas: quia ad linguam et etiam virgam veniunt maiores vene et arterie quam ad aliud membrum eiusdem quantitatis. Et ideo in locis pitione inuolute sunt iste vene et arterie: et sunt magnae: et ibi est locus siue principium virge: et propter hoc hec vene sunt sicut radices virge: et propter istas virga est tota cavernosa: et siue cavernositate replentur ventositate generata in predictis arteriis: et quando ventositate replentur erigitur virga. Et ut melius anatomicam eius videas: debes separare ossa femoris: et eleuare virgam cum vesica:

z in intestino recto vel sine illis: z diuidere vgas per longitudinem: vsqz ad eius canalem: z tunc in principio eius apparebūt duo foramina predicta: apparebūt etiam cauernositates eius. Et ex his vides quātitatem eius: quia quantitas siue longitudo eius est vnus palmi: sicut longitudo colli matricis apparet etiam substantia eius: qz nervosa est: preter extremitatem eius que vocatur prepucium. Appet etiam numerus partium eius: apparet positio z colligantia: figura vō oblonga: quia virga est in homine absoluta z nō applicata ventri: sicut in quadrupedibus: z cā fuit: qz homines in coeundo: non coniunguntur fm dorsales: sed amplexando: z si cum virga eleuasti intestinum vel extremitatem intestini recti: cuius anothomiam diximus supra: tunc cognosce i illo intestino siue extremitate eius: que dicit anus musculos mouentes siue aperientes z stringentes. Et considera quinqz venas emoroydales que in extremitate eius sunt magis profunde: sicut in quibusdam periodis determinantur aperiuntur: z sunt fluxus emoroydarum. Et in his completa est anothomia membrorum naturalium que in primo ventre continentur.

De excoziatione medij ventris: z q̄ circa hūc dicuntur hic.



Mis expeditis incipe excoziare vētrem medium: vsqz ad principium colli: quia vsqz ad principium capitis sunt membra spiritualia. Et nota q̄ sicut prius: ita iste habet duplices partes: scz partes continentis z membra contenta: membra continentia sunt membra pectoris: z membra contenta sunt duplices partes: scilicet intrinsece z extrinsece. Exteriores q̄dam sunt directe: z quedāz laterales. directe sūt siue vocantur partes furcule: z iste sūt due furcule. s. superior z inferior. laterales vō partes vocantur latera pectoris dextrum: scilicet z sinistrum. Intrinsece autem partes sunt quinqz: scz cutis: pinguedo: que note sunt māmille: muscoli: ossa: z cartilagines.

De māmillis z earum figuris zc.



Māmilla: primo videas figurā: qz figuram habent cucurbitæ z rotundam: quia debent esse capaces sanguinis qui debet cōverti in lac. Itē qz vt ibi ponit Gal. sunt scuta cordis: z ideo debuit habere figuram tutam a nocu

mentis. talis autem est rotunda. Habuerūt aut vt papillas fetus nuper natus posse sugere lac. Ex his secūdo videas substantiā: qz ipe carnes habet glandosas: quia sanguis supfluus bñ decoctus in eis debet conuerti in lac. z ista conuersio est per infrigidationem eius: z ideo carnem habuerunt glandosam. Tertio videas quantitatem: tamē primo scias q̄ in muliere sunt maiores q̄ in viro: quia in muliere sunt facte ppter duo. vnum est vt generent lac. in viro autēz nō. z ideo in muliere fuerunt magne. Item in muliere sunt facte magne vt caliditatem quā recipiūt a corde ad cor reducāt reuerberādo. z hoc ē magis necessarium in mulieribus: quia minus habent de caliditate circa cor q̄ viri. Quarto nota numerum: quia due fuerunt in homine sicut in omni animali qd generat vnum vel duo. In animalibus autē poligenes siue plura generantibus plures sunt māmille. Quinto vide locum z colligantiam: primo locū: nā in homine sunt situate in pectore: z in alijs animalib⁹ nō sunt situate in pectore. z cā quare in alijs animalibus nō sunt situate in pectore est vna quā dat Gal. caplo preallegato: qz māmille sunt facte ppter generationem lactis. Lac autē generatur ex supfluitate sã guinis bene digesti. multa tamē quātitas talis superflui in alijs animalibus transit in cornib⁹ seu in generatiōem cornuū. z dentium z hmoi. Aliā causam dat Aristoteles in libro de partibus animalium: quia alia animalia habent coleas. i. tibias anteriores quasi adinuicē complicatas. z ideo pectus habent strictum. propter qd māmille eorum in pectore eorum non potuerunt locari: z iō habuerunt iuxta anchas posteriores. Si sint animalia generantia vnum tm: vel dispersas per ventrem: si generant: plura: vt in porcha z in cane. homo autem cum habeat pectus latum habuit māmillas locatas in pectore: quia cum hoc habuit iuuamenta. nam lac debet in eis generari ex sanguine subtiliato: z bene digesto. melior autem digestio fit circa pectus in māmillis propter calorem existentem in eis fortiozem: q̄ in oibus alijs ptibus z propter eandēz cām natura ordinauit venas: que veniunt ad matricem. vt ibidem dicit Gal. procedere tortuose ad hoc vt sanguis continue subtiliatur: z bene digeratur. Scdm iuuamētū fuit: quia sūt sicut scutū cordis z in homine cor debet bene tueri: qz est sine pelle. Tertium iuuamentum est: quia caliditatem siue calorem recipiunt a membris spiritualib⁹: et receptū reuerberāt ad ipm: sicut vestimētū: vt et ibi ponit Gal. Et ex his apparet colligantia earz qz ipe colligate sunt cum corde z epate per venā

ascendētē a quā iuxta fūrculā ramificātur rami:
qui descendūt supra dorſū: et inter coſtas tendūt
ad māmillas. Colligātur ēt cū matrice median
tib⁹ venis que aſcēdunt a matrice ad māmillas
de qb⁹ dōm eſt ſupra. Ex iuuamentis autem po
tes videre nocumenta.

De quadā dōia musculoz et eoz meatib⁹ rē.



Most māmillas sūt musculi: mu
sculos autē oēs pectoris in anoto
mia ista discernere non potes: l3
tñ nō discernātur: qz sunt: tñ de
bes ſcire qz iſtoz musculoz qdaz
sunt tñ dilatantes: et quidaz di
latantes et conſtringētes. Dilatātes tñ sūt duo
musculi dyafragmatis: qui sūt in inferiorib⁹ pecto
ris: sūt ēt duo musculi qui sūt in collo. ſ. dyafra
gma dilatāt in parte inferiori: vbi eſt ſpacioſitas
magna. ſed illi qz sūt in collo dilatant cōcānitātē
superiōrē que ē parua. Sūt ēt musculi qui sūt in
dorſo vbi ē origo coſtar: et incipiunt iuxta origi
nem prime coſte. Sūt et multi alij musculi parui.
Musculi vō qui sūt dilatātes et conſtringentes
sūt musculi qz iter coſtas sūt locati: qz iter quaſi
bet duas coſtas sūt duo musculi: quoz vnus hēt
villos latitudinales: et ali⁹ tranſuerſales. Poſt
musculos sūt oſſa. Oſſa autē pectoris fuerūt plu
ra: et nō vnū cōtinuū: vt poſſit dilatari et conſtrin
gi. nā dz eē in continuo motu. Sed ad motū lo
calem et volūtariū requirūtur musculi mouētes
et regrūtur oſſa que sūt ſuſtentaculū motionum:
Et hec ē cā quare iſte vēter nō fuit tātū musculo
ſus vt prim⁹: nec tātū oſſuoſus vt vltimus. Iſta
ergo oſſa fuerūt duplicia. ſ. coſte et oſſa thoracis.
Coſte sūt duodeci. Septē vere: et qnqz mēdoſe.
Vere sūt que cū oſſib⁹ thoracis sūt cōtinuate ad
cooperiendū et cōplendū pectus. Et cā quare
vna coſta nō attingit alterā in extremitatibus: et
illa que dēcā ē: vt pect⁹ poſſit melius dilatari et
cōſtringi: oſſa tñ thoracis sūt septē cōtinuata ſe
ptem coſtis veris. Inter tñ iſta oſſa et coſtas sūt
cartilagineſ cōtinuātes vnūz cū alio. Et ex his
āt cartilaginib⁹ cum oſſibus ſuis cōponit vnum
membrum qd vocatur furcula pectoris: quia ad
modū furcule ē bifurcata et figurata: et in extreni
tate eius directā ē quedā ſcutalis cartilago voca
ta pomū granatū. facta ad cuſtodiendū os ſtoma
chi. a laterib⁹ autē in coſtis mēdoſis ſunt carti
lagineſ: vt mollis cū duro melior fiat coniūctio
vez ē qz oīa iſta melius apparebūt ſi incidat pe
ct⁹: vbi sūt teneritates coſtar: et a latere dextro et
ſiniſtro: et tūc apparebūt tibi oīa que sūt interi⁹.

De panniculis pectoris.



Membra autē contenta in pectore ſunt
pāniculi: cor et pulmo: et orta ab eis. pā
niculi autē ſunt tres. ſ. mediāſtinus qz di
uidit concānitatem pectoris per medi
um ab anteriori ad poſteri⁹: ppter ea diuidit pul
monē p mediū. Et iſte pāniculus nō ē neruoſus
nec cōtinu⁹ et vñ vt alij. Et iſte ē fact⁹ pp iuuā
mētū cōe. ſ. vt ſi nocita fuerit ps dextra vel ſini
ſtra pulmonis nō cōicet nocumentū alteri parti:
fact⁹ ē ēt vt ſuſpēdat pulmonē ad pectus. Itēz ē
fact⁹ vt ſi pp cām aliquā fiat empima: hoc eſt qz
aggreget ſanies in pectore: vt illa ſanies nō re
gurgitet ad aliā ptē: poſtea ē pleura. Pleura at
ē pāniculus ſuba dur⁹ et neruoſus: in q̄titate ma
gn⁹: coopiens oēs coſtas interi⁹. et iō colligātiāz
h3 cū oībus mēbris cōtētis in cōcānitate pecto
ris. Iuuamēta sūt coopire mēbra p̄dicta: et vt
ab ipſo pāniculi p̄dictoz mēbroz ortū habeāt: vt
ponit Auic. Sen prima. primi canonis caplo de
mēbris. Paſſiones oīum modoz et genēz pōt
pati: maxime tñ patitur paſſionem apoſtemoſaz
que vocatur pleureſis: verum eſt qz pleureſis eſt
duplex. ſ. vera. et non vera. Non vera ē illa que
fit in musculis qui ſunt intra coſtas cuius acūmē
ē vſus cutim extrinſecam. Vera fit in hoc pāni
culo: et ex ſubſtantia eius potes videre qz illud a
poſtema: vt plurimum eſt colericū ppter qd ipſz
conſequitur febris acuta: febris rōne loci conſe
quitur: quia p̄p̄quius et vicini⁹ cordi fit febris
illa acuta ratione humoris calidi. Vide etiā qz
ad tale apoſtema ppter ſenſibilitatem pannicu
li conſequitur dolor pungiti⁹ et lateris: qz hu
ic pāniculo attrahūtur magis latera q̄ pars an
terior: ſed ps anterior magis appropriatur pan
niculo mediāſtino: et ppter ea dolor conſequens
per iplumoniam eſt anterior: iſte lateralis. fit ēt
quia comprimit pulmonē: et impedit dilationem
eius malicia anhelitus: tuſſis ſequitur tunc: qz
eminētia apoſtematis ſtimulat et aliqua virulē
tia et erugo que emanat ab hoc apoſtemate per
poroſitates panniculi: et hec eſt cauſa quare in
pleureſi fit ſcreatus in principio rubcus: poſtea
albus: aut ſanioſus ſm qz materia maturatur.
Et ideo apparēs in principio ſubrubeus incho
antem abbreniat: vt ponit Ypo. primo amfozi
ſmoz: paroriſmos et cōſiſtentias. et cā eſt: quia
tunc ſignificatur qz materia eſt ſubtilis: pannicu
lus eſt ratus: et qz virtus eſt fortis. quomodo autē
iſta materia virulenta et ſanioſa per pulmonem
erpellatur et ſcreat⁹ in anothomia pulmonis de
clarabitur. Tertius panniculus eſt dyafragma

quod potest etiam dici musculis: eius situs in corpore est in fine pectoris: et costarum altius existens in parte anteriori quam posteriori. Nam quantum ad partem eius carnosam est continuatum cum cartilaginibus costarum mediarum. Et in parte posteriori cum spodi duodecima ex spondilibus renum: et eius utilitas fuit ex situ eius. Primo ut divideret spiritualia a naturalibus: ne a cibo hora digestiois et a fece vapores eleuati peruenirent ad membra spiritualia: quod impediret mentem et rationem. Et ex hoc satis apparent: quod quasi egritudine patitur: ut apostema: ledit mens: id alio nomine vocatum est enfrenum: quod frenum est mentis: si cut vocatur est dyazonona ab Aristotile: quod zona zingens per medium: non quod directe latitudinaliter cingat. sed oblique: ut dicitur est: et causa siue utilitas huius obligatis fuit illud quod dictum fuit capitulo de anotomia mirach: quod ex hoc cum mirach comprimatur hora compulsionis superfluitates in intestinis ac si esset inter affides torcularis cuiusdam. Quantum vero ad partem mediam eius: que est nervosa et paniculosa colligatum est cum pulmone: ut ipsum moueat motu anhelitu mediantibus nervis: quod ad ipsum veniunt a cerebro et nucha. Et ex hoc apparet quare diuersificatum est dyasfragma ab alijs musculis: quia alij musculi in loco ubi ossibus applicati sunt chordosi: et in alijs carnosii. diafragma vero est ecotario. causa est: quod diafragma principaliter hinc mouet pulmonem et non costas: nunc autem omnis musculus quantum ad chordam eius dicitur esse continuatum cum membro quo dicitur mouere: et cum alio quantum ad partem eius carnosam. Et ex his apparet quod sit figura eius: quod rotunda oblonga. appet etiam que sit substantia eius: quod musculosa et chordosa: appet et quantitas eius. Inuameta sunt tria que declarata patient ex dictis. Primum est ut sit principium motus anhelitus. Secundum est ut diuidat inter membra spiritualia et naturalia. Tercium est ut inuuet intestina et mirach ad expellendum: que in intestinis sunt contenta. Et ex secundo inuameto appet quod ad apostema eius sequitur alienatio mentis: sicut ad frenesim. Signa distinctiua perquire a Galieno quinto de interioribus capitulo de passionibus dyasfragmatis.

De corde et operatione eius.



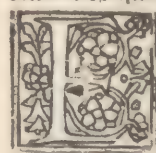
Lentatis panniculis appebit tibi pulmo in cuius medio existit cor vel latum penulis pulmonis: ut ab ipso aere attracto refrigeretur calor et spiritus qui in eo generatur: et temperetur cuius cordis primo appet situs et locum: quod est in medio anterioris et posterioris dextri et sinistri quantum ad cuspidem eius declinans versus sinistram. quantum ad radicem eius versus dextram: ut possit bene insufflare calorem et spiritum versus dextram partem: que calidior esse debuit sinistra. Est et in medio su-

perioris et inferioris amotis extremis: et sic fuit locatum: quia sicut princeps et prima radix omnium membrorum. Que sit colligatio eius: prout appebit sic appebit quantitas eius: quod non nimis magnam neque paruum: malum tamen est in homine quam in aliquo alio animali eiusdem quantitatatis: quod plus habet de calore in quantum: sic figura tibi appebit: quod est figura pincalis vel pyramidalis: quod huiusmodi figure dicitur esse omne quod est excedens caliditatis: quod propria figura primi calidi est figura pyramidalis. Est et alia ratio: distinctio ventriculorum eius et ortorum ab ipso. Quarto debes videre numerum partium eius: et ex hoc tibi appebit quod sit substantia eius: et complexio et inuameta. Numerus vero partium eius est: quod partium eius quedam sunt extra substantiam eius. Quedam vero sunt de substantia eius. Extra substantiam eius sunt casula cordis: et orta ab eo: que postea appebunt. Casula eius nerue siue pellicularis est dilatata multum: facta ad tuendum cor a nocuiis: et ne perturbetur ab alijs membris in hora sue expansionis. Et causa que non est continua cum corde fuit ne cor in sui motu impediret per aggregationem. fuit et alia causa ut retineret quedam aquositate: qua humectaretur cor: et roretur ne per superfluum continuum eius motum ericcaret: et ideo semper in hac casula reperitur aquositas: et ideo si exsiccatur hec casula vel priuat tali aquositate ad marcescendum devenit: sic si sit supflua in iectigatio et tremore et tardiacam passionem cadit cor: ut ponit Galienus quanto de inferioribus capitulo secundo. partes autem essentielles cordis: quedam sunt extrinsece: quedam intrinsece. Extrinsece sunt pinguedo additamenta cordis: siue auricule cordis: et orta ab eo pinguedo statim appet in superficie exteriori cordis per finem potius quam existat ex parte agens: quod pinguedo generatur a frigido aut calido diminuto. cor autem calidissimum: sed generatur est per finem: ut cor propter vehementem et continuum motum non ericcaret. Additamenta cordis sunt quedam partes pelliculares: apte ad dilatandum et constringendum: genite ad hoc: ut quando in corpore nostro generatur multum de sanguine vel de spiritu in ventriculo sinistro dilatetur: ut contineatur sanguinem multum vel spiritum multum qui interdum generatur. Sed tu obijcies sicut obijcit Galienus loco pre allegato. Quare natura non fecit cor ita magnum quod posset continere omnem multitudinem sanguinis et spiritus: sed fecit illa additamenta: dico quod causa fuit: quia si cor fuisset valde magnum esset causa debilitatis virtutum propter dispersionem spiritus. Et propterea animalia que habent cor da magna sunt timida: ut lepus et ceruus. Secunda causa fuit: quia cum non semper generetur in nobis multa quantitas spiritus et etiam sanguinis cum cor fuisset magnum: ut plurimum concavitas cordis extitisset vacua: sed quia iste auricule possunt faciliter contrahi quando non sunt replete: ibi non erit va-

cuitas. Itē cuitatē pōderofitas. Que autē sit orta a corde subsequēter apparebit. partes autē intrinsece cordis sunt ventriculi cordis: dexter. s. et sinister et medi⁹. Scinde igitur cor primo in pte dextra et incipe a cuspide ei⁹: sic qd aliū parietē non tangas: s; a latere vētriculi medi⁹ diuidas: et tūc occurret tibi statim vētriculus dexter: et videbis in eo duo orificia: quoz vn⁹ ē vñsus epar: et ē orificiū p qd ingredit vena chilis: et ē orificiū maximum: qz p hoc orificiū cor trahit sanguinē ab epate: et ipm expellit ad oia alia mēbra: et qz p istud orificiū hz plus trahere qd expellere: ordinauit natura vt clauderet hora constrictionis: qñ d; expellere: et apire qñ cor dilatatur et attrahit tria hostiola: q apiuñt ab extra ad intra: et qz p idem orificiū fit et expulsio sanguinis pfecte decocti: et hz nō tot⁹ expellatur: qz aliqua portio ei⁹ expellit ad pulmonē: alia ps ei⁹ transit in spiritū: ordinauit natura ne illa hostiola eēnt multū depressa: et vt pfecta clausione nō claudat. Nota tñ duo: Primo qd sensus tibi declarat qd vena chilis hz originē suā a corde: qz cū suba cordis est cōtinua: et ipm nō peransit: et ē maxima iuxta cor sicut stirps arboris. Et scōo aduerte qd ab ista vena ante qd concuitatē cordis ingrediatur orif vena q circuncirca radicem cordis circulatur et ab ea oriuntur rami disps per subam cordis: et ex hac vena nutrit cor. A. ex sanguine hui⁹ vene: postea vō versus pulmonē ē aliud orificiū vene arterialis que portat sanguinē ad pulmonē a corde: qz cū pulmo deseruiat cordi s; modū dēm: vt ei re cōpenset: cor ei transmittit sanguinē p hanc venam: que vocatur vena arterialis: quia portat sanguinē arterialis: qz hz duas tunicas: et habuit duas tunicas primo. qz vadit ad mēbrz qd existit i cōtinuo motu: et secūdo qz portat sanguines valde subtilē et colericū: vt igit nō euaporet: et vt nō scindat hec vena: ipa hz duas tunicas quare ē dcā vena arterialis: et in orificio isto vñ ist⁹ vene sūt tria hostialia q apiuñt ab intra ad extra: et claudūt ab extra ad intra pfecta clausione: qz p hoc orificiū cor tñ d; expellere a se hora pstrictiōnis: et nō d; retrahere aliqd hora dilatatiōis. Hoc viso scinde ventriculū sinistrū: ita qd in medio remāeat pies i quo ē vētriculus medi⁹: et tūc statiz tibi appēbit cōcavitās vētriculi sinistri cuius pies ē dēfior et spissior piete vētriculi dextri. Et hoc fecit natura pp tria. Primo qz hic vētriculus d; cōtinere spiritū. dexter vō sanguinem: sanguis at grauior ē spū pp qd rōe cōtentorum plus aggranaret pars dextra q sinistra. et iō cor nō fuisset equalis stature: vt illa eēt equalis pōderis fecit parietē sinistrū grossiorē vt recōpensaret

sua grauitate grauitati sāguis. Alia cā ē qz d; cōtinere spū: q facile ē resolubil. At igit nō resoluat pies fuit spissus: tertia cā ē: qz hic vētriculus generare d; spūm ex sanguine. spūs at gñat ex sanguine a forti caliditate subiliatē: et euaporante. fortior at i calitas: qñ ē i mā: et subo densiori quare pies hui⁹ vētriculi fuit spissus et dēfior. In cōcavitāte at ei⁹ circa radicē sūt duo orificia: vnuz ē orificiū arterie adorti q d; adorti: qz imēdiatē a corde orta: vel qz ē pncipiū originis oium arteriarū q sūt in corpe: et p istā trāsmittit cor spūm supra sanguinē in ipō gñatur ad oia mēbra qñ constringit: et ppter ea ordinauit in principio isti⁹ orificij tria hostiola dēsa valde que pfecta clausiōe claudunt ab extra ad intus: et apiuñtur ab intus ad extra: et orificiū hoc ē valde pfundū. Aliud ē orificiū arterie venalis q dicitur arteria: qz vaporē portat. d; venalis qz tñ hz vnā tunicā: qz natura nō fuit multū sollicita de custodia ei⁹ qz p ipaz trāsit qd ē vapor capinosus vel aer q attrahit cor a pulmone: et qz per istā venā cor attrahit et expellit natura i orificio: hic posuit tñ duo hostiola: que perfecta clausione nō claudunt. Et sūt hostiola ista multū eleuata: vt apodient parieti cordis qñ expellit et trāsmittit spūm ne per ipm spūs expellat. Et ista sūt mirabilia opera nature sic mirabile ē op⁹ vētriculi medi⁹. Nā iste ventriculus nō ē vna cōcavitās: s; ē plures cōcavitates parue late magis in parte dextra q in sinistra ad hoc vt sanguis q vadit ad vētriculū sinistrū a dextro: cū debeat fieri spūs cōtinue subtiliē: qz subtiliatio ei⁹ ē pparatio ad generatiōē spūs: et natura trāsmittēdo aliqd per mēbra vñ viā aliquā nūq trāsmittit illud ociose: s; pparando illud ad formā quā d; suscipere: vt frequēter ponit Gal. in libro de inuamētis: vt in qnto de venis miseracis. Et hoc de partib⁹ subalib⁹ cordis. Alie sūt partes: que sunt orze: et illa sunt quattuor. s. vena chilis: vena arterialis: arteria adorti: et arteria venalis. Et duovadunt ad pulmonem: cui⁹ anothomiam statiz videas.

De pulmonis substantia et numero partium eius: et quot vasis componitur.



Et dictis aliquat apparere pōt sba pulmonis et numer⁹ ptiū ei⁹: nā ipe cōpositus ē ex triplici vase: et carne molli: et pāniculis: et vase triplici. s. ex vena arteriali: que orif ex dextro vētriculo cordis: que portat sāguinē nutriturum pulmonē. Scōo ex arteria vñali q orif ex sinistro vētriculo portās vapores capinosos ad pulmonē: et apportās aerē ad cor a pulmōel. Tertio est trachea arteria: que ad pulmonem portat aerē

et ab ipso ad extra ducit: et hec vasa cōueniūt oīa f
hoc q̄ primo qñ ad pulmonē euerit in duos ra
mos diuidit. **Un⁹** vadit ad pte dextrā eius: al
ter ad sinistrā. Et q̄libet eorū iterū diuidit in du
os ramos magnos: quorū vn⁹ vadit ad ptem su
periorē pulmonis: et alter ad ptez inferiorē: po
stea oēs vadūt se diuidēdo vsqz ad ramos capil
lares et minimos et adinuicē cōtinuant et interunt
sicut rete: et cōponūt sicut rete s̄bam pulmonis: et
sicut vene epatis s̄bam eius: et scias q̄ rami tra
chee arterie sūt iuxta ramos vene arteriales: vt
cibent ab ea et iuxta ramos arterie venalis vt ae
rem trāsmittāt ad arteriā venalē: vt cū portet ad
cor: et a corde ducat ad arteriā tracheā. Iste tñ
vie vel rami q̄ sunt iter has sunt ita stricti vt sint
inuī sanguinis: et puij aerij intrāti et exeūt: et iō si
dilatant supflue pōt fieri exitus sanguinis sine ru
ptura a pulmone. **Cōcavitatē** et vacuitates hui⁹
retis replet caro mollis ipsi⁹ pulmonis: et hec est
ps scōa eius. **Tertia** vō ps eius ē pāniculus eius
rarus: ad quē terminant orificia horū vasorū: vēr
est q̄ orificia vasorum trachee arterie sūt maiora
orificijs aliorū vasorū: et aptiora. **Prīo** qz orta sūt
ex stipite maiori et latiori. **Scōo** qz sūt cartilagi
nosa et nō pelliculosa: et iō cū sint duriora magis
possūt stare apta. **Et** ex his nota vltērius viā per
quā a pectore ad pulmonē et tracheā arteriā ex
pellit screatus vel sanies siue sanguis emanās a
pectore: vt in plenēsi vel a cōcavitatē eius: vt in
emethoica passiōe et empimate: qz qñ materia in
his locis ē congregata ipsa diuidit ad minima: et
ex fortitudine pectoris expellitur ad pulmonem
qñ pulmo dilatat orificia trachee arterie magis
aperiunt: et p illa exsugat materiā predictā: et non
p alia orificia aliorū vasorū: qz nō sic sūt lata: neqz
dilatant ora anhelitūs: et tūc ex vasis illis ille hu
mor vel liquor expellit ad vias latiores. **Et** ex il
lis ad miores donec ad originē pueniat cāne pul
monis: et tūc cū tussī extra expellit: et tussis ēt adiu
uat ad penetrādū hūc catarrū in canales iam di
ctos. **Et** ex his appet q̄ expurgat hec materia: et
dato q̄ nō pueniat ad cor: sed si expurgaret per
alia duo vasa bene de necessitate pueniet ad cor.
Hec oīa hñt a Gal. qnto de iteriorib⁹ caplo. iij.
sic igit p̄z nūer⁹ ptiū itegrātius pulmonē. **Par**
tes eius quātitate sūt qnqz. s. due in pte sinistra
et tres in dextra: quaz tertia dicit pomū granatū
siue culcitra: qz supra ipsā sedet vena chilis: et ar
teria idirecto cordis in loco vbi vena ascēdit ad
cor: et ex hoc potes videre quātitatē pulmonis: qz
si sit pius nō inflatus: si tamen inflādo ipsum in
flaueris videbis ipsum magnificari: maior tamē
est quantitas eius in dextra q̄ sinistra: qz in sini

stra est cor locatum: ibi occupās locum. **Figura**
eius patet: qz ad figurā clibanī figuratus ē: in par
te posteriori longiorē habēs magnitudinē q̄ an
teriori ei⁹. colligātia p̄z ex predictis. **Et** iuuamē
tum: et egritudines eius satis sunt note: nisi qz de
bes excorticare ramos trachee arterie: et videre
ānulos rotūdos: quos expuit pipleumonicus vel
ptificus: qz illi sūt rotūdi: sed habēs vlcus in cā
na pulmonis (de cuius anothomia statiz psequē
dum) nō expuit ānulos: sed cortices: et si ānulos
expueret non tamen rotundos cuius causam di
cemus.

De anothomia trachee arterie etc.

Ex pedita anothomia pulmonis: oī
videre anothomiā trachee arterie
que ē via ad pulmonē. sed vt ei⁹ ano
thomiā videas pfecte oīz pmittere
anothomiā quorūdā que cū ea colligātiā habēt.
Opz igit vt excarnes colluz siue gulā et videbis
musclos lōgitudinales supra quos notabis ve
nas quidē ex vtroqz latere vnā qd fuit iuuamētū
horū dixi iam in anothomia pectoris. Illis eleua
tis iuenias duas amigdalas ex vtroqz latere vnā
que sunt carnes glādose facte ad formā et figurā
duaz amigdalaz: quaz iuuamentū fuit: vt humi
ditatē quā generāt et cōgregāt humectet trachea
ne ericcet ppter motū. **Scōm** iuuamentū fuit vt
replerēt et equarēt loca gule: qz gula propter epi
glotū in pte superiori est valde tumida: et in par
te inferiori ppter stricturā trachee ē valde graci
lis. **Amigdale** igit ille posite sunt ifra epiglorum
vt adequet. **Tertiū** iuuamētum est vt sint scutum
venarū et arteriarū appoplecticarū: que por
tant sanguinem ad caput et arterie portant spiri
tum: qui postea in rete qd conterunt conflato sub
cerebro fit animalis: et iste vene vocantur appo
pletice: qz ex plenitudine earum frequenter fit ap
popleria. **Vocatur** etiā vena somni: qz ex natura
li oppilatione facta in rete iam dicto causatur sō
nus. vocantur etiā profundē: qz sunt locate in
profundo iuxta siue supra musculos spondilium
colli. **Et** vt eius originem videas scinde furcu
lam: et accipe truncum arterie adorti ascendētē
et vene ascendētis. **Et** videbis q̄ anteq̄ egredia
tur furculam ramificat. **Prīmo** in duos ramos
quorū vnus vadit ad partem sinistrā: et alter
ad dextrā: et anteq̄ ad subassellam perueniant
alter istorū vel ab alterutro descendit vena per
spōdiles dozi ad nutriēdū octo costas: et partes
superiores pectoris: postea penetrat per assellam
quilibet predictorū: et vadit ad domesticū bra
chium: et in cubito apparet. j. curuatura cubiti et
dicitur basilica: et est inferior. **Et** ex his potes

videre quō basilica hz cōtinuitatē cū vena que nutrit partes pectoris supiores. Etia apparet que ē cā quare in pleuresi in qua doloꝝ ascēdit superiꝝ vsqz ad furculā cōpetit fleubothomia basilice: vt ponit Ipo. scdo regiminis acut oz. 7 Gal. ibidē. Postea vō egreditur furculā: 7 ramificat i ramos quoz duo obliquatur: 7 vnꝝ eozꝝ vadit ad brachiū dextrū: 7 alter ad sinistrū 7 vadit ad siluestrē partē brachij: 7 apparet i curuatura brachij: 7 dī cephalica: 7 hz euacuare a capite: qz p̄tinata ē cū venis duabꝝ directe pcedētibꝝ supiꝝ ad caput. Et iste dicunt vne predictē appoplecticē: 7 sicut diri de venis: ita eodē modo procedunt arterie Postea iuxta istas arterias 7 venas appoplicas inuenies nervos duos magnos descēdentes a cerebro a sexto pari nervozum: vnus a latere sinistro 7 altera dextro: 7 ex vtroqz formatur 7 ramificatur nervi reuerfui: qui sunt nervi vocis: quos videbis suo loco: residuum aut dextri cū ysofago p maiori pte coniungit: 7 in os stomachi ramificatur: 7 tendit vsqz ad fūdum: lz aliqua pars eiꝝ in furculā cū venis 7 arterijs cassule coniūga: sz sinister pro maiori pte cū mēbris spūalibus complicat. Et q̄tū ad aliqđ eius: cū naturalibꝝ cōiūgit: his mēbris excarnatis eleua sūt tracheā arteriā 7 ysofagū: sed hoc nō poteris nisi alia mēbra scz oris eleues. Incide ergo 7 eleua mādibulas inferiores a superioribus: 7 hec faciendo notes anothomiā oris.

De anothomia oris 7 multis circūstātijs circa h



Am ipsius oris primo occurrūt labia inferius 7 superius: 7 b̄mōi labia sūt cōposita ex nervis: carne: 7 cute: mira cōmixtiōe: ita qz cutis a carne neqz caro a nervis pōt separi: neqz pāniculus ab eis dē. Et hoc fuit qz labia debebāt moveri versꝝ oēm differētiā positiōis. s. sursum 7 deorsꝝ: ante 7 retro: a dextris 7 a sinistris. At igit opozuit qz haberēt diuersos 7 plures musculos qđ est ipossibile ppter granedinē: vel igitur opozuit qz carnē 7 nervos s̄m. oēm diuisionē haberēt p̄mixtos: coopunt ēt labia pāniculo qz oris a tunica intriseca meri cōtinuata: cū tunica intriseca stomachi: sicut 7 oia mēbra oris. At sit sensus eius: cuius ē stomachꝝ: 7 ppter hoc dūenit qz in oī vomitu futuro tremūt labia inferi. Post labia sūt dētes nūero. xxxij. duo duales inferiores: duo icisui: duo camini: quatuor marillares: 7 sex molares: 7 totidē supiores. Et dētes p̄cipaliter sūt facti ppter cōtritiōē 7 digestionē sicut cibi. Scda rō ppter vocē 7 distinctionē loquele: sicut 7 labia: 7 iō carētes dētibꝝ vel labijs nō bene loquunt: post dētes ē lingua cuiꝝ anothomiā refer-

na. Post vicē pallatū habēs cōcavitatē in cacumie supiori: v. n. at itonatio vocis: 7 reuolutio agilis ipsius cibi qđ dentibꝝ cōterit. In fine pallati videbis vneā pendēte ad modꝝ grani vne: 7 iō vocata ē vne. In s̄ba cristēs rara: spōgiola: qz p̄cipaliter ē facta vt supfluitatē descendētē a capite hora reumatismi recipiat: ne ad mēbra inferiora descēdat 7 ppterea frequēter apostemat. Est ēt formata vt vocē modulet in frāgendo aerē: qz materia vocis. Sed iuuamētū eiꝝ ē vt ipsꝝ aerē qui ad pulmonē vadit 7 attrahit p nares 7 os re-percutiendo aliquādiu in ore retineat 7 ne frigidus sed alteratus perueniat ad pulmonem. Et ppterea cōtingit qz habentes abscisā vuulā multū sūt catarrōsi: 7 iō phibet ab auctoribꝝ ne incidat. Sed si sit putrida aut apostemata dē aduri. Est ēt alia cā: qz ppter sitū 7 s̄bam eius qđ inciditur raro cōsolidat: sed sanies ibi aggregat putrida. 7 sēper sentit fetor oris: 7 iō melius ē vt cauterizet ferro ignitō. Adodꝝ at ē vt hēat cauilla ferrea vel ligna linita luto sapie: siue creta: vt ponit Auicē. quarta. fen. p̄imi cañ. caplo de cura per cauteriū 7 aperto ore 7 iterposito iter maxillas ligno rotūdo in vna extremitate cauille imponat vuula postea ferrū ignitū per cōcavitatē cauille iromittat: 7 attigat vuula 7 cauterizetur. Post vuulā vō sūt fauces: 7 sūt loca āpla glādosa: apta suscipere superfluitates. Et iō frequēter apostemat: 7 apostema eozꝝ lz extra nō emineat: eminet tñ itus. Et iō si os aperiat 7 in pfūdo aspiciat appet tumor: 7 iō sit ibi ignātia i scda spē 7 vocat vulgares gotum: 7 in fine siue terminio existit p̄ncipiū cāne: 7 meri: 7 ibi videbis mēbrū vnū cartilaginōsū cū magna sapiētia a natura fabricatum: qđ vocat coopertoriū: qz hora trāsglutionis cibi claudit foramē epiglōti: ad hoc vt aliqd cibi vel potus nō descēdat ad pulmonē: qz possit ēē cā suffocatiōis. Et iō euenit qz si aliqz ridēdo trāsglutiāt: qz tūc vadit aliqd ad pulmonez: qz hora risus stat epiglōtis aperta: qz tūc videt suffocari.

De meri cum trachea



Is expeditis eleua vt agilius et leuius videas anothomiā residuoz meri cū trachea: 7 his eleuatis nota p̄mo s̄bam eozꝝ: nā s̄ba meri ē pellicularis 7 mollis: s̄ba trachee ē pellicularis 7 cartilaginosa 7 cā fuit qz meri ē via cibi: qz iterdū dilatat in magna q̄titate ppter qđ opz via eius iterdū dilatari: sed trachea ē via aeris penetrātis ad pulmonē: qz cū levis sit 7 nō solidus per viam penetrat qz stat aperta. Alia at pellicularis ppter molliciez nō stat apta: sed paries vnꝝ cadit supra

alteq. nō fuit hec cāna offuofa: qz d3 eē flexibilis pp formatiōem vocis. Itē ipediret tranfitū cibi multi: z solidi p meri. Et pp hāc cām nō fuit tota cartilago vna. ſz fuerūt plures cartilagine: cōtinuate p pelliculas ſil. z iſti ſūt circuli qdā nō tñ cōpleti ſz in figura. **E**. reliquum āt cartiliginis cōtinuata ſubā pellicularis in directo meri z hoc nec ſubā dura cartilaginofa cōprimat meri z ipediat trāſitū cibi. Et iō ſcire debes q a parte anteriori cāna ē cartilaginofa: qz verſus ptem illā nō cōtāgit meri. Itē tuet tūc magis a nociuis: ſz verſus ptē poſteriorē ē pellicularis: z hoc vſqz ad epiglōtiz: que tota ē cartilaginofa pp cāz que dicit. Et ſic appet ſubā cāne. S3 ſubā meri ē cōpoſita ex duplici pāniculo: ſiue tunica intrinſeca: que villos lōgitudinales ad attrahendū bz z extrinſeca que villos bz latitudinales aptos ad expellēdū illud qd attrahit ab intrinſeca. verum ē q prima principalior ē ſcōa. Et ex his pz inuamentū hoz z nūerus ptū eius. pp ptes trachee: que ptē quādam principalē hnt: que dī epiglōtis cui? anotiomiā poſtea ponā. Tercio videas dīaz ex pte qtitatis: nā meri ē longi? z mai? canna: qz tēdit vſqz ad dyaſtagma: z infra ipm cōtinuatur cū ore ſtomachi. ſz cāna pulmonis nō deſcendit niſi vſqz ad furculā. Et cā pz: qz pulmo ſtatim ē ſub furcula. ſz os ſtomachi ē immediate ſub dyaſtagnate. differūt quarto i ſitu ſiue loco: nā meri ē poſitū magis in pfundo: verſus ſpōdiles colli z doſi. ſz trachea arteria magis ē poſita anteriori. z cā fuit triplex. vna fuit qz cum trachea ſit magis dura cartilaginofa z meri piculoſam pōt magis tueri cāna ab itriſecis alteratib? q meri qz magis fuit poſita exterius. Scōa cā fuit qz p tracheā attrahit aer: cui? cōtinu? d3 eē ingreſſus: z iō ipſe debuit hēre ſitū directū ad qd: z ſic bz qz ponit anteri? ſic os. Tercia cā fuit qz ſi meri fuiſſet poſitū anteri? vſus gulā vſ opportuiſſet q poſt finē trachee meri obliquaſſet vſus doſi vſ q a fine cāne vſqz ad principiū oris ſtomachi fuiſſet vacuitas: ſz vtrūqz eſt incōueniēs. nā ſcōz ē ipoſſibile: primū āt pareret nocumētū z ipedi- mētū in actū trāſglutiēdi. **H**is viſis eleua me- ri incipiēdo a pte inferiori cū ſolicitudine ne tan- gas aliquē neruū reuerſiū: vex ē q faciliter ſe- patur a trachea vſqz ad epiglōtū: ibi vō difficul- ter. Propterea qz tunica meri diſpſa ē i epiglō- to. z iō ab eo nō facile ſepat: z hoc fecit nā ſaga- citer ad hoc: vt in hora trāſglutiōis cū meri ele- natur ad os: ad attrahēdū cibū epiglōtis ēt ele- nctur ne ſui duricie z ſoliditate ipediat trāſitum cibi. Et iſta cōtinuatio nō fuit neceſſaria in tota trachea. qz ipſa ſm totū pter epiglōtū nō ē carti-

laginofa: z ex hac anothomia māiſeſtatur ſnia. **S**al. in libro de motibus ligdis qz epiglōtus ho- ra trāſglutiōis nō mouet ſurſū. qz ab aliquo mo- ueat: neqz ex ſe. ſz qz trahit ab yſophago pp cō- tinnatiōez dictā. Et hic ſufficiat de anothomia yſophagi meri: z cāe pulmonis.

De pulmonis extremitate groſſa z ſolida que nominatur epiglōtis zc.



Leuato meri videbis extremitatem pulmonis groſſaz z ſolidam que noiatur epiglōtis. Et hic epiglōtis eſt compoſitus ex quadru- plici ſubā. ſ. pelliculari: qz velaſ pp cāz dictā z ex muſculis: z ner- uis: z cartilaginib?. Muſculi vt dicit **S**a. octa- uo de inuamētis ſunt. xx. inter cartilagine eius: z octo inter epiglōtū z mēbra circumiacētia: nō tñ pfecte oēs pſt diſcerni. Nervos āt inuenies aſcēdentes: ab vndquoqz latere trachee arterie vnū: z iſti ſunt nerui orti cū nervis ſuprapoſitis deſcēdentib? ſupradictis: z oriūtur ab eis iurta cor: z ſuperi? reuertūt. Et iō iſti vocati ſunt ner- ui reuerſiui: ſiue nerui vocis: qz pprie ſūt princi- piū mot? vocis. Et cā quare hij nerui reuerſiui fuerūt z nō directe ad epiglōtū veniūt a cere- bro: fuit quadruplex: vt ibidem ponit **S**al. in li- bro de motib? ligdis. Una cā ē: qz iſti nerui ſunt principiū magni motus z fortis z ſpiſſi: pp quod debuerunt eē fortes. quare ſicci: qz nerui motui quāto ſicciores tāto fortiores. Nūc āt ſunt ſicci- ores quāto a cerebro magis remotiores. qz iurta cerebz z originem eoz nerui ſūt valde molles. Propter qd vt eſſent remoti a cerebro natura trāſmittit eos vſqz ad cor. Poſtea ſſicit ſup? z reſlerit iurta loca calida vt cor. z ad arteriam adorti vt fierēt ſicciores. Scōa cā fuit qz cū vor ſit mot? qdā volūtari?: vſ facta a motu volunta- rio: ei? principiū d3 eē cerebz. Et qz cerebz nō pōt multū moueri: taſi ordinauit natura iſtos ner- uos: vt cerebro modice moto moueret epiglōtiſ ſz imperiū volūtatis ipi?. mō hoc fit p hoc q ner- ui illi ſūt ſituati ad modum freni z habenaz. Et iō ibi dīc **S**al. q cerebz vtiſ hiſ nervis ad mo- uēdū epiglōtū: ſic miles vtiſ freno z habenis. Tercia cā ē iſta: qz lz vor depēdat a cerebro tāq a principio volūtarij motus dependet ēt a corde tāq ab eo i quo formaſ cōcept?: z iō cui? ſit opa- tio cōis cerebz z cordis: nerui q ſunt in ſtructurā vocis debēt cōicare cordi z cerebro: z iō cū ortuz habeāt a cerebro trāſitum debuerunt hēre iurta cor. Quarta cā fuit: qz nerui ad muſculos deb- t puenire iurta principiū eoz: z nō finē. Principiū āt muſculoz epiglōtis eſt vſus partē inferiorem

quare nervi ad eos venientes ab inferiori pte ad eos debet puenire: quare fuerunt reuerſiui ⁊ isti nervi lz manifeste appareant tm duoru multi- plicant postea. fm multiplicatiōem musculorū. Et ex his pōt videre qūo ex incisione nervorū re- versuorum pōt accidere lesio ⁊ amissio vocis. Item q qñ incidūtur nervi descēdētes sūt amit- titur vox ⁊ alie opatiōes. ⁊ imo cū ictu: quādo in- cidūt soli reuerſiui amittitur tm vox: ⁊ alie opa- tiōes nō impediūt. Post nervorū anothomiā ele- ua nervos ⁊ musculos ⁊ rōspice tres cartilagies. Prima anterior maior ē oib⁹ clipealis appella- ta siue scutalis: ad silitudinē scuti siue clipei. Itē posita ad exteri⁹ ad defendēdū vt clipe⁹. Scda vō ē ad cōplendū totū qd̄ deficit ex prima. ⁊ hoc vocat nomē nō hūis. ⁊ cā quare fuit scā epiglōtis cōplete cartilaginosa ē vt sit magis sonora vt ad ipām fiat melior refraction: ⁊ nō impediat cum hoc transglutiōem: qz elcua⁹ hora transglutiendi ad supiora cū meri pp cām supra dictā. Tertia est que existit i medio ⁊ vocatur cūbalaris. In me- dio at ei⁹ ē lingua fistule dca fistula: ad silitudinē fistule artificialis. Et ista sic notata ē ad silitudi- nem isti⁹ fistule naturalis. ⁊ est cōuenienti⁹ dcm.

De lingua ⁊ narratis circa eam hic rē.



Expeditis his: que circa pulmonē ⁊ canā ei⁹ ⁊ epiglōtin tūc remanet lingua que fabricata ē in osse facto ad figurā lre laude. Habuibeniz in suo fūdamēto os: vt ab eo sustentet. ⁊ ē qz diu⁹ sis ⁊ varijs motib⁹ d̄ moueri: vt ei inuitat: ⁊ eidē affigatur: qz ois motus localis d̄ eē ad aliqd̄ firū. Et hec ē cā quare os istud fuit fi- gure laude: qz si fuisset totū vnū oblongū: aut p- cessisset recte deorsū: ⁊ tūc penetrasset epiglōtin vel meri: vlt̄ctisset a latere vno: ⁊ tūc lingua nō existeret directa sed ad idē lat⁹ plicata. Postea scinde linguā per mediū ⁊ videbis magnas ⁊ plu- res arterias ad eāuenientes vt facilr moueatur ⁊ magnificet. videbis ēt duo pia nervorū motiuo- rum q magis pfūdāt in pfūdo radice lingue: ⁊ sensitiuorū qui in supficie ⁊ pāniculo ei⁹ expādū- tur ad dādū sensū gust⁹ ⁊ tactus. ⁊ sic iā puenisti ad anothomiā vni⁹ nervi motui orti a cerebro ad dādū motū. ⁊ vni⁹ sēsitui ad dādū sensum.

De capite continente membra animata.



Is expeditis assūme caput qd̄ ē venter posterior vlt̄ postrem⁹ cōtinēs membra aiata ⁊ spāliter cerebz qd̄ ē in immobile: ⁊ iō caruit musculus. sit⁹ ei⁹ ē ps supior- corpis. Cā at ei⁹ sit⁹ ē supra dca. Et ex his ap- paret primū. s. suba ei⁹: qz de se ossuōsū ē potius q musculosū. Appet scdo sit⁹ ⁊ loc⁹ ei⁹ ⁊ ex supi-

orib⁹ ⁊ sequētib⁹ appebit colligātia ei⁹. Appet- tertio q̄titas ei⁹: qz hic venter in hoie est magne q̄tatis respectu aliorū maioris q̄ in alio anima- lēiusdem q̄tatis cū hoie. qz h̄z cōtinere cere- bri qd̄ maius in hoie q̄ in aliquo animali eiusdem q̄tatis. Et d̄z h̄ere ventriculos maiores etiā magis distinctos. Figura at capitis ⁊ forma ap- paret: qz ē figure spice leuiter p̄cē ex vtraz pte: ita q fm anteriora ⁊ posteriora tuberositates quas dā: fm dextraz vō ⁊ sinistrz h̄eat planiciem. Cā at quare fuit figure rotūde: s̄z leuiter cōp̄es- se ex vtraz pte ē: qz talis ē oim aliaz capacissi- ma: ⁊ qz ipa nō pōt tāgi nisi in pūcto. ⁊ p cōsequē- a reb⁹ exteriorib⁹ tuta. His duob⁹ indignit ca- put: qz d̄z eē capacissimū pp cerebz. ⁊ qz valde dispositū extrisec⁹ alterātib⁹ d̄z eē tutum ab eis. quare figure fuit spice: nō tñ fuit pfecte figure ro- tunde. sed dēp̄se ex vtraz pte pp ventriculorū cerebz distinctionē. ⁊ pp ortū sensū p̄ticulariū a pte anteriori. quare fuit figure p̄dictē. Et ex his appet q̄ntū qd̄ cōsuevit ingri in anothomiā cuiusqz mēbz. s. iuuamētum ei⁹: qd̄ ē cōe ⁊ gñale qd̄ ē cōtinere mēbra aiata ⁊ spāliter cerebz ⁊ or- ta ab eo. Segtur sc̄to ⁊ vltimo videre num: ruz p̄tium ei⁹: ptes at capitis fm Anic. in tertia fen- prima capto p̄io sunt. x. s. capilli cutis: caro: pan- nculus exterior: crancū: pāniculi intriseci duo: cerebz: duo panniculi inferiores: rete mirabile: os basilare: ⁊ adde. xj. vt orta. Capilli in capite fuerūt gñati ⁊ ex necessitate materie ⁊ ex necessi- tate finis. Ex necitate materie qz cū caput sit ca- minū totius corpis recipit fumosas superfluita- tes a toto corpore que materia pilorū: ⁊ iō per cu- tim eis egrediūt ⁊ formāt pili magni qui dicunt capilli. Accitas finis fuit: qz cū caput sit expōsi- tum rebus exteriorib⁹ alterātib⁹ h̄uit capillos: vt per eos tueretur a nociuis extrisecis alteranti- bus. Cutis capitis grossa ē: qz capilli debēt esse firmati ⁊ infiri in ea q debent h̄ere radices ma- gnas ⁊ grossas: ⁊ iō cutis grossa fuit ⁊ ē qz est ve- lamē ⁊ scutū ossis ⁊ cerebz. cū super crancū non sit musculus. Caro at apparet i frōte tēporibus ⁊ circa mādibulas. Elenata cuti cranci appare- bit tibi pānicul⁹ exterior fact⁹ pp tria iuuamēta: vnū vt crancū acuti ⁊ cutis a cranco siue medio nō tāgi. Scd̄z vt crancū p hūc pāniculū sētiat. Tertiū vt p hūc panniculū dura m̄ suspendat a cranco. qz hic pāniculus gñatur ex nervis ⁊ li- gamentis ortis a dura m̄e penetrantibus p cō- missuras ⁊ poros cerebz extra crancum ex qb⁹ contrahitur pāniculus hic exterior.

De cranco quid sit rē.



Cranēū ē os magnū circūdās cerebri exteri⁹. in cōsautate existit cerebry locatū. z iō magnū ē hoc os i hoīe sicut z cerebry. ei⁹ sit⁹ ē: qz velatū ē ptib⁹ predi⁹ tis ppter necessitatē dēcām. z velat ē cerebry pp necessitatē eādē. Istud craneū nō fuit vnū z cōtinuū: s3 ptes habuit. z hoc ppter multa. Primo vt si fieret nocumētuz in vna parte alteri nō cōicaret vel toti. Scōo vt fumositates possent p iuncturas extra craneū expelli. Tercio vt vītus medicaminū tpe necitatis possit ad sub3 cerebri penetrare. Iste partes cōtinuate sūt iuncturis: que vocāt adozee. s. seratiles. nō. n. fuerūt nodatiles: qz nō debent moueri illa ossa: s3 fuerūt seratiles vt firmiorem facerent colligatiā. z iō dētales sūt. z fuerūt duplices. s. vere z mēdose: mēdose sunt due. s. in vtroq3 tēpore vna: z dicūtur mēdose: qz nō penetrant interi⁹: s3 tm̄ aperiūt exteri⁹. vere vō sunt tres sicut tres sūt vētriculi. s. coronalis facta ad modū corone. sagittalis pūpēs fm longitudinē ad modū sagitte vel lineę. z tertio adozee. lauda que cōtinuat craneū posteri⁹. qd ē figure laude. z fuit figure isti⁹ os posteri⁹. qz cerebry posteri⁹ ē figure pyramidalis. q sit cā isti⁹ apparebit in anothomia substantie cerebri posterioris. Et ex his appet q in gñe quinq3 sunt ossa capitis. s. os frōtis: duo parietes cranei: os lauda: z basila re qd statim videbis. Et ex his p3 q sit iunamētū cranei z partiū ei⁹. z egritudinēs ei⁹ sūt oīum genēz. Pdot. n. pati malā cōplexionē: apostema z solutiōem cōtinuitatis: in qua nota q ipa ē periculosa qz discoopertū ē aeri z appropinquat exteri⁹ alteratib⁹ z maxime si fiat in loco iuncturarum z spālīter in loco q dē bregma z ē pars mollior z gracilior que sit in craneo z tardi⁹ indurat in pueris: z hoc ē quia ibi sit cōiunctio siue ynio duarum coniuncturarum.

De dura matre z pia.



Ex pedito craneo videbis duos panniculos sub eo. s. durā matrē: z piā matrē factos vt velēt cerebry: z vt cerebry nō cōtāgatur a craneo qd ē valde durū. z iō iuxta craneum immediate existit dura mater que solida z dura ē iuxta cerebry ē pia mī: q mollis z humida ē vt nō ledat cerebry. Et qz in ipa cōtinēt siue contexte sūt venę: qb⁹ mediātib⁹ nutrit cerebry: z ex hoc apparet quare duo fuerūt panniculi. qz hoc fuit: vt ne dur⁹ cōtāgeret cerebry. z vt mollis nō cōtāgeret craneū. Est et alia cā. s. vt si nocumētū nō cōtingeret vni: adhuc nō cōicaret cerebry z dura mī magis ē alligata craneo vt suspēdit ei. z iō p ipm siue suas pficaces trāsmittit neruulos z ligamē-

ta. h3 ē dura mī cōtinuitatē cū cerebro. vñ penetrat per ipm diuidēs ipm per mediū in dextrū z sinistrū vsq3 ad ventriculū anteriōrē. z diuidit et ipm in anteri⁹ z posteri⁹. Et iō diuidit anteri⁹ cerebry a posteri⁹: z fuit hoc necessariū: qz vnū ē diuerse cōplexiōis ab alio: z sic diuidit dura mī ita ē z pia mī: imo magis: qz cū pia mī sit sustentaculū venarū nutritiū cerebry diuisa ē per cauernas cerebri z nutrimentū tribuat cerebro: sicut penetrat vsq3 ad ventriculos cerebri: et circūcirca velati sunt: vt panniculo subtilissimo vsq3 ad finē mediū. nam vētriculus posteri⁹ pāniculo non indiguit ppter siccitatem eius respectu anteri⁹.

De cerebro in hoīe. quare maius in quātitate q in aliquo alio aiali eiusdem quātitatis zc.



Canniculis eleuatis appēbit cerebry in hoīe maius in quātitate q in aliquo alio aiali eiusdem quātitatis: qz cor h3 calidius eiusdem. z illicet pp opationem intellectus plurib⁹ spiritib⁹ aialib⁹. Et hoc cerebry duas partes h3 anteriōrē z posteriōrē: pars anteri⁹ diuisa ē fm dextrū z sinistrū: z hec diuisio appē in suba maxime cerebri: z ex consequēti in vētriculis: ei⁹ suba medullaris frigida z humida diuersa ab alijs medullis: quare non ē cōtenta: vt craneū nutriat: s3 poti⁹ craneū nutritur: vt cōtineat cerebry: z ei⁹ iunamētū est vt spm vitale siue cōplexionalē cōtempet vt fiat animal. Postea vō vade scindendo leuiter p medium donec puenias ad ventriculū anteriōrē magnū. Et anteq̄ pfūdes vsq3 ad lacunam: nota vētriculū eē diuisū in dextrū z sinistrū vt dixi: et parietes hincinde sūt descēdētes vsq3 ad basim. z diuides dextrū a sinistro: z tūc statim videbis amplitudinē vniuscuiusq3 vētriculorū. i. anteri⁹ pte ei⁹. s. i āgulo anteri⁹ locata ē fātasia q retētiua ē spēz: a sensibilib⁹ pticularib⁹ receptarū. In āgulo posteri⁹ ē imaginatiua q apphēsiua ē harū spēz i fātasia retētarū. z eas apphēdit cōponēdo: z diuidēdo: discernēdo hoc eē hoc. In mediō o h⁹ ē sēsus cōis q ē apphēdēs spēs delatas a sensib⁹ pticularib⁹. z iō sensitua hīc terminat ad illū locū: vt riuī ad fōtē vt videbis. Et hec oīa sūt s3 sniaz Auic. de vītutib⁹ aialib⁹: z s3 s3 sniaz Arist. z Gal. ibi tm̄ sit sēsus cōis: q diuersimode pōt dici z fātasia: z imaginatiō vt als declarauī. Exer his pnt patere iunamēta h⁹ vētrici. qz iunamēta sūt: vt imaginatiō fātasie deseruiat z sēhui cōi: et vt oib⁹ sensitiuis siue orgāis sēsus spm tribuat aialē vt sētiāt. Et ex his appēnt nocumēta que in hoc vētriculo z cerebro āteriori cōtingūt: qz hec pnt oēs egritudines fieri. Solo cōtinuitatis ma

la cōplexio: q̄ si sint i pāniculo dolorē cānt: z si to-
tū circūdāt pāniculū vocat ouuz siue dolor ouar:
si mediā ptē emigranea. **P**ōt ēt pati egritudine
q̄ ē apostema: z si sit i pāniculis calidū vocat fir-
sen. qd̄ frequēter cōtingit si sit frigidū vocat litar-
gia. Si vō sit i suba cerebri pessimū ē mortiferū:
pōt ēt pati egritudine cōpositiōalē: q̄ si ē opilans
nō ex toto aut ē sba vaporosa. z sic ē v̄tigo z scho-
tomia: aut humoralis: z sic ē stupor paralisis: z
hmōi. Si sit opilatio ex toto aut oppilat v̄tricu-
los z subam simulāt v̄triculos tm̄: si v̄triculos
z subam. sic ē appoplezia. si v̄triculos tm̄ sic est
epilēsia. **A**lex ē q̄ hec oppilatio ē oppilans alios
v̄triculos: s̄z nō tātū quātū āteriorē. **A**delāco-
lia ē de gñe cōplexionis male. añq̄ autē pcedas
ad mediū v̄triculū cōsidera intermedia inter
hūc z mediū. z sūt tria. s. anche. q̄ sūt sic basis h̄
anterioris v̄triculi dextri z sinistri. z sūt de suba
cerebri ad formā z figurā anchaz z a latere vni-
us cuiusq̄ iter v̄triculos iā dictos ē suba vna ru-
bea sāguinea. scā ad modū vermis oblongi siue
subterranci: ligata ligamētis z neruul alterutriq̄
q̄ ad sui elōgationē cōstringit: z claudit anchas:
z viā siue trāsītū ab anteriori ad mediū. z econ-
tra. **E**t qñ hō vult cessare a cogitatiōe z sui cōsi-
deratiōe eleuat parietes: z dilatāt anchas vt pos-
sit spūs trāsire de vno v̄triculo ad alios. z ppte-
rea vocat v̄mis: tū qz assilatur v̄mi subāneo in
substantia z figura. z ēt i motu p̄ctiuo: z extēsiuo.
C Post hoc descēde iseri? paulatiue. z p̄io ti-
bi occurret lacūa que ē qdā cōcavitās rotunda.
z oblonga: in cui? medio ē forāmē tēdēs inferi?
ad palatū dyagonaliter. z ei occurrit via directa
que a medio v̄triculo descēdūt directe ad colla-
toriū: z hec lacuna bz circūquaq̄ eminētias ro-
tundas magnas: factas ad sustētādū venas vel
arterias ad ascēdendū a reti mirabili ad v̄tricu-
los dictos: z iō in basi ei? apparēt glādule q̄ sunt
iuxta rete mirabile eminētes: z p istā lacunā ven-
triculi anteriores z cerebz quātū ad medium ei?
expurgāt suas supfluitates. sed cerebz quātū ad
ptes anteriores magis expurgat suas supfluita-
tes per collatoria nariū. **H**is expeditis statiz si-
bi apparet v̄triculus medi? q̄ ē sicut quedā viā
z trāsīt? ab anteriori ad posteriōrē. z in isto loca-
ta ē virt? cogitatiua: z merito qz hec virt? opera-
tur cōponēdo sātātiata z memorata vt ex sensa-
tis eliciat nō sensata. **I**te qz ipsa ē virt? regitiua
toti? alalis. regimē āt toti? alalis cōsistit in com-
prehēsiōe p̄sūtium: memoria p̄teritorum: z p-
nosticatione futurorū. **E**t iō debuit esse in medio
haz vtutū apphēsiuaz z rememoratiuaz. fuit ēt
in medio hoz v̄triculorū vt sit vtus ei? i directo

ad cor: eo q̄ vtus ei? ē vt? immediate deseruiēs i-
tellectū: quare debuit ēē i medio v̄triculo: p? istā
pcedēdo tibi appēbit v̄triculus? posteriōr? q̄ ē in ce-
rebro posteriōri situat? z locat?: z hoc cerebz est
velatū z distinct? a p̄io duob? pāniculis iāz di-
ctis. qz hoc ē molle. s. anteri? z posteri? durum.
Istud cerebz posteri? ē locatū: qz ē principiū nu-
che. z qz ē principiū plurimū neruorū motiuorū.
Anot? āt sit p neruos motiuos q̄ p̄to duriores
tāto fortiores sūt. **I**stud cerebz ē figure pirami-
dalis: qz v̄triculus locat? i eo: ēē figure pirami-
dalis: z cā quare illi? figure ē v̄triculus posteri-
or? ē: qz p ptē inferiorē ei? q̄ ē basis eius d̄z recipe-
re: z iō d̄z hēre latitudinē. p partē supiorē d̄z cōtine-
re: z iō acūmē z stricturā d̄z hēre in cacumine: qz
spēs meli? reseruāt in stricto loco q̄ in amplo: z
iō fuit talis figure. **E**t ex his pz q̄ opatio siue in-
uamentū isti? cerebri posteriōris: qz vnū ē vt sit
principiū motiuorū z nuche. **A**liud ē vt sit instrū-
vtutis memoratiue. **E**t ex hoc pz q̄ passio pp̄ia
huic ē qñ lesa ē memoria sicut qñ lesa ē cogitati-
ua. **E**gritudo pp̄ia ē v̄triculo medio: z qñ le-
sa ē imaginatiua passio ē in v̄triculo anteriori: si-
cut qñ passio ē cōicās toti cerebro oēs lese sūt vir-
tutes: z opatiōes haz virtutū oīum. **S**z tu dicēs
q̄ ē cā q̄ v̄triculus medi? nō hūit cerebzū medi-
um distinctū sicut alij v̄triculi. dicēdū qz cā fuit:
qz iste v̄triculus ē sicut viā z trāsīt? istorū aliorū
duorū: z iō nō d̄z ēē distinct? ab eis fm cerebzū:
z hoc de anothomia cerebri zc.

De eleuatiōe cerebri quid inde apparebit.



Is expeditis opz eleuare cerebz leti-
ter: ita vt nō rūpāt aliquis neru? z inci-
pe eleuare a pte anteriori: z tūc statim
tibi apparebūt due caruūcule siles ca-
pitibus mammillaz: z in suba appent siles sube
cerebri: z ideo a medullare suba sūt orze: velate
subtilissimo panniculo: qui dicitur pia mater: et
ideo fragiles sunt satis: quia non debebant i ho-
mine extra penetrare: z hoc: quia cerebz ex odo-
ribus confortatur z fortificatur: quia cerebrum ē
complexionis frigide z humide excedēt odor
autem cum sit fumalis euaporatio: vel non sit si-
ne fumali euaporatione habet ericcare z calefa-
cere quare remittere habet lapsum cerebri: z iō
ipsum habet iuuare: quare non ordinauit vt nō
elongaretur a cerebro: sed intra cranium rema-
nerent: in cōcavitāte emūctorij siue collatorij na-
riū z p porositates ossis nariū recipiūt vapores:
z odores rep̄sētant vsqz ad v̄triculū āteriorē ce-
rebri: pcede postea z videbis neruos duos maio-
res: q̄ sūt i corpe n̄so vocatos opticos: quorū ori-
go ē a sba cerebri: z si bñ pcedebas: videbis qz cō

Innate sūt cerebri sbe in vetriculis aterioribus: et
 extra pāniculū piā matrē cerebri. atēq; cranium
 egrediant cōiūgant: q; adiuicē applicant: vt q;
 cruciant erites pforati i loco cruciatiōis et vni-
 nis ipox: vt eis fiat vn^o loc^o cōis: et spēs vni^o rei
 recepta a duob^o oculis et delata p duos nervos
 ad vnitatē redeat: vt vna res non videatur due:
 s; vna sic d; et post cruciationē eoz egrediūt cra-
 neū: et glibet eoz ad ppiū venit oculū: cui^o ano-
 thomia: postea declarabit. Post illos eleua tm
 cerebri s; medietatē eius et videbis scōz par ner-
 uoz sbriliū et duroz: q; vadūt ad oculos ad mouē-
 dū ipos motu volūtario. Postea ē tm par ner-
 uoz cui^o vna ps vadit ad mēbra faciei ad dādū et
 sēsū et motū volūtariū: et alia ps ei^o admisceat q;
 to pari: et istud qrtū par sit cū eo qd ei admisceat ex
 itio pari descēdit iseri^o ad loca dyasfragmatis: et
 dat sēsū mēbris iseriorib^o et viscerib^o. Et isti ve-
 niūt ad itōachū: et ex eis oriūt reuerfui: quoz in-
 uamēta sūt dca supza: et isti primi nervi sūt vocis.
 Postea sūt nervi qnti paris qvadūt ad os petro-
 sū: qd ē i radice auris: et ei^o foramē p pāniculū cō-
 tectū ex filis hoz nervoz: et sic sūt insti et auditus.
 Postea sūt nervi viginti paris sbriles qvadūt ad
 palatū ad dādū sēsū palato. Altiō ē septimū par
 nervoz q; vadūt ad ligūā ad dādū sēsū gustus et
 motū ligue. Et ex his pcedēdo eleua totū cereb^o
 et tūc appebūt duo pānicli iseriores erites supza
 os basilare qd ē basis et sūdāmētū cerebri: et toti^o
 capitis: et tūc elena hos pāniculos duos ab offe:
 et i medio basilaris idirecto collatorij iuenies re-
 te mirabile: cōtextū textura fortissima: et miracu-
 lose duplicata vel multiplicata ex arterijs sbrilif-
 simis: adiuicē et extis q sūt rami arteriaz apople-
 ticaz: ascēdētū: et i isto reti siue in venis isti^o retis
 cōtiet spūs vitalis ascēdēs a corde ad cereb^o: ad
 hoc vt fiat alalis: et q; spūs hic melius alterat di-
 uisus ad mima: et tūc maxie diuidit ad mima: qn
 ē cōtēt^o i arterijs puissimis et sbrilissimis: iō istud
 rete fuit cōtextū ex venulis siue arterijs mimis et
 subtilissimis: vt spūs i eis cōtēt^o a cerebro facilr
 alteret: et tēpaturus ad formā alalis spūs cōuer-
 tet: s; formā pfectiorē acgrat in vetriculis cere-
 bri: sic sāguis i vetricul^o cordis: et hec ē vna ex cāis
 quare rete mirabile fuit pflatū sub cerebro vt po-
 nit Gal. x. de iuamētis: et i libro de vtilitate pul-
 sus. Est et alia cā: q; mēbrū hoc ē dignū multa
 custodia: quare ipm natura locauit in loco tutissi-
 mo et forte et hoc fecit natura: vt ex vaporibus ci-
 hoz et potuū cōdēfatis a cōplexione cerebri et ca-
 dentib^o deorsū: vt aliqua oppilatio ad tēpus fie-
 ret in hoc reti mirabili ex qua oppilatione causat
 sonus: et istud rete sustētat due carnes glādose fa-

ete principaliter ad ipsū sustētādum duas venas
 ascendentes ad cerebrum et duas arterias ascen-
 dentes ad ventriculos cerebri.

De oris quod durius est ceteris basilatione.

Post hec oia videbis os basilare qd du-
 rius est ceteris: q; debet esse basis et sū-
 damentum et sustentaculū omniū alio-
 rum qd aut debet alia sustentare debet
 esse durū. Durum fuit et vt a superfluitatib^o qui-
 bus submittitur non putrefiat: sed putrefactioni
 resistant. Istud os diuisum est in ossa patrosa na-
 rium: et oculorum et ossa duo lateralia: que vocan-
 tur ossa paris: et sic sunt quinq; et hoc melius di-
 scernes si decoques tm: tamen est q; ossa narium
 sunt multum cauernosa porosa. vt superfluitates
 possunt descendere et vapor subiectus odori ascē-
 dere ad cereb^o: postea scinde alterutraq; ossa
 oculoz: et videbis locū oculi et colligatiā ei^o cu^o
 nervo optico: et colligantiā eius cū nervis motus
 oculi. apparet et locus eius: q; nō ē positus mul-
 tū in pfundo: q; d; recipere spēs in medio existē-
 tes: nō eminet et multū extra faciē: ne ab exteriori-
 rib^o ledat cū eos hēat valde molles et passibiles
 et iō ad eius siue eoz tutelā in hoie natura ordina-
 uit supcilia vt a reb^o descēdētib^o custodiāt. et pal-
 pebras: vt a reb^o iterius occurrētib^o et custodian-
 tur. ordinavit et tuberositatē marillaz: vt custo-
 dian^o a reb^o ab inferiorib^o ascēdētibus et a latere
 obuiatib^o: sicut ab alio latere obuiat nares.

De oculorum tuniciis et.

In oculo aut sunt. vij. tunice: et tres
 humores. tunicas videbis diuiden-
 do oculum in duas partes: plane et
 leuiter: scz in anteriorē et posteriorē.
 Et in anteriori sūt quatuor tunice:
 quaz tres continuant et correspondent tribus tuni-
 cis intrinsecis: q; vni illaz. s. corneae nō continuat
 aliqua in pfūdo siue iteri^o. sicut igit prima ē cor-
 nea: que dicit cornea: q; assimilata cornu in sba et
 colore que trāspārēs ē: et fuit trāspārēs q̄tam ad
 colorē vt nullius esset coloris: ne impediret rece-
 ptionē ois coloris: fuit et substantie solide: q; reb^o
 exteriorib^o ē ppingissima. Scda ē cōiūctiua q; p-
 ter corneam exterius est coniungens et velans et
 cooperiens totum oculum: et huic in parte poste-
 riori siue interiori est sclerotica continuata cū ea
 et interius circūdans totum oculū: postea subiū-
 ctiva in pte anteriori ē vnea dicta sic: q; simulat
 medio folliculo grani vne nigre i cui^o medio ver-
 sus corneā ē foramē qd d; pupilla: scā vt spēs visi-
 bilis possit puenire vsq; ad cristallinā: et nō spedi-
 atur ppter obscuritatē vnee: et cā quare nō fuit to-
 tus discooptus hac tūica vnea ē triplex: vna ē q;

ab ea suo colore viridi et piceo siue azuro pfortat
 spm visum cum sint mediu inter extremos colores.
 Sed a ca e: qz nimis si ipsa no eet sps visu a lue
 exteriori resolveret. Et id vt staret vnit? i vno lo
 co idirecto cristallio fuit hec tunica hns vnu fora
 me qd forame pupilla vocatur: et id cotingit q si
 hoc forame dilatat a natura: vel alr q ipedit vi
 sus: et magis ipedit q si pstrigat a natura. Tertia
 ca e: qz ois sps rei q videt puenit ad oculu i figu
 ra piramidale: cui? basis e res visa: et ei? con? est
 oculus siue ei? agulus e in cristallia: quare opz q
 hoc forame fit strictu. dr vnea: qz hec tunica plet
 hnoze vne gnatu ad humectadu oculu: ad hoc
 vt sit mediu itrisecu receptiuu spex: et qz tale me
 diu no pot ee nisi aeris vel aque a dno et aer non
 pot ibi cōseruari: id no fuit ibi aer: s; aqua. Itē qz
 illuc currit sps visibilis aeris a dno: et hic hnoze
 cōtinet in vnea vt phibeat cristallina appropin
 quare aer exteriori: et vt corneam faciat distare a
 cristallia: et vt forame pupille stet dilatatu: et ppte
 rea egredit forame vnee et itumescit corneaz. Et
 id cōtingit q in appropinquatib? morti cu cricetur
 hic hnoze q cornea cadit et applanā. Et tūc a vul
 garib? dr q appet tela an oculos: et e signu ifalli
 bile mortis. Cōtingit et ppter ei? criccatione cō
 strictio pupille: et iā potuisti videre noticiā passio
 nu que occulte sūt: que sūt i oculo rōne hui? vnee
 nisi q restat aliud dicere de catarata. Catarata
 at fit qñ vapor gñatur aut descēdit a cerebro aut
 ascēdit a stomacho et puenit idirecto pupille ad
 hnoze hūc exstēs iter cristallina et pupilla ipedit
 receptionē spex. Et qz hic vapor i pncipio e mo
 bil sps representat cu motu. Itē cu de se sit colo
 rat? mouet cristallina fm suu colozē: et cu sps cō
 suenerit ee rei extrisce q mouet visu iudicat vt
 visua res exterius ee motas: et id iudicat muscas
 aut cimices vel formicas sup pte ābulare. Post
 stea vō hic vapor i aquā cōuertit: q cōdēfat et i ca
 taratā trāsīt cōfirmatā: q si totā pupillā cooperi
 at phibz oino visu. si at nō oppilat ex toto aut cri
 stit a latere foramis aut in medio. Si a latere di
 minutā videt et iudicat rē. Si vō i medio sit iudi
 cat rē et pforatā: qz pte quā videre nō pōt iudicat
 ee forame. Et ex his nota modū curatōis catara
 cte pfirmate: q fit p manuale opationez: qñ fit: qz
 ista cataracta penit? extrahat: qz anq possit attra
 hi egrediet tot? hnoze albigine? s; hoc fit: qz acuz
 sponit pforado corneā lōge a pupilla: et p fūdat
 oblique cornea: donec sit idirecto pupille: postea
 ducit acu ad locū cataracte vel aque cōdēfate: et
 tūc ipaz ipellūt ifra ad locū ifimū: et tūc cu suffo
 catiōe: et alijs reb? phibēt ipsa reascēdere: et id ta
 le actū nō vocāt cataracte curatiū: s; vocāt aba
 tere. i. deprimere cataractā: et sic appet tibi quar

ta tunica: que dr vnea cum ista in pte posteriori seu i
 teriori oculi e tunica qnta que dr secundina: vel qz
 scda e a sclerotica: vel qz secundine assilata. Post
 istas e tunica mea circūdas cristallina versus
 pte āteriorē: et in pte posteriori cōtinuatur tuni
 ca retina: et in medio istorum continetur humor
 vitre? et i medio ei? e hnoze cristallin? rotundus si
 ue figure sperice cu quadā planicie i pte āteriori
 et hic hnoze e magis versus partē āteriorē q hnoze
 vitre? i quo locat: et id hic hnoze fact? e ad cristal
 linā locadū: et ad ipsam nutriendū. Et ex his cō
 pleta est anothomia oculi.

De loco aurium in capite etc.



Is expeditis videbis aurē posi
 tā a latere capitis: qz son? perci
 pit et a dextris et a sinistris: et an
 retro: et sursum et deorsum. Et id in
 strum illi? potuit locari i dextra et
 sinistra. nō aut i parte āteriori: qz
 ibi erāt ista alioz sēsū. Auris at fuit figure ro
 tūde i hōie vel circularis: vt eet plimū capacissi
 ma: et cartilaginosa. Cartilaginosa at fuit: vt eet ab
 alteratib? extrisce? tuta. Et vt eet sonora cui? fo
 ramē e lōgū terminatū ad os petrosū i cui? pcani
 tate e sps pplatat? q e iplatat? q e istis audit? et
 ei? forame vel cauernositates coopit pānicul? s; b
 tilis pter? et villis nernoꝝ audit? iā supradictoz
 vt hic e. Ossa at alia q sūt ifra basillare: nō bñ ad
 sēsū appēt nisi ossa illa decoqnt: s; ppter penū dimit
 tere pñeui: vey e q de mādibulaz ossib? petes vi
 dere pncipiū et finē. Incipiūt. n. a cōmissura siue
 adorea q e iter craneū et basillare i loco q e i fine
 supcilij et frōtis: et pcedit vñs pte posteriorē iuxta
 os petrosū et auriculā terminat: aut ad dētes:
 quoz anothomia supra diti.

De diuisione totius corporis etc.



Apite expedito diuide fm lōgitudine
 totū corp? i duas ptes: icipiēs a collo
 vsqz ad caudā vt tibi pzo occurrit col
 lū scm ppter pulmonē et tracheā arteriā
 i aialib? respiratib?: i quo sūt septē spōdiles: et he
 spōdiles sūt graciles: et subtiliores alijs: qz ab alijs
 dñt sustētari et portari: delatū at d; ee leui? deferē
 te: s; n. sint subtiliores alijs forame hñt mai?: qz
 nucha e grossior i collo q i aliq pte spōdiliū: qz
 ibi e pncipiū ei?: et qz sūt graciles he spōdiles fue
 rūt dure et firmē cōtinuate vt nō accidat disloca
 tio et lesio ab obuiatib? extrisce?. Post istos sūt
 spōdiles costarū q sūt. xij. sic sūt coste. xij. septē ve
 re et v. mēdose. Postea sūt spōdiles renū q sūt
 v. et sūt valde grosse et magne cu sint sic fūdamētū
 et sustētantū oīnz aliaz et basis: postea sūt spōdiles
 aliqñ q sūt iplicatura: q e a dorso ad caudā: et sūt tres
 miores pdictis: qz d; pñuari cu ossib? siue inodulū

bas eandē que sūt puer: ultimo sūt spōdiles. cau-
de verū ē qđ hic debes notare de his bz spōdi-
liū: qđ sūt in foraminibz eoz p qđ trā. sūt pua ner-
uoz z diuersitates ēt eoz in alijs l. se additame-
tis siue simeis vt noiat Auic. **S** de diuersita-
tes magis sūt note in corpe decocto vel perfecte
ericcato: z iđ nō cures: sed se: z alā faciā anotho-
miā in tali: z scribā qđ ad scñsū videbo: vt pposui
a picipio: in quolibet tñ spōdili ē nucha que ē me-
dulla filia sbe cerebri: nisi qz viscosior ē z solidior
facta vt ab ipsa tribuat sensus z motus toti corpi
a capite inferi: z qz orta ē a cerebro diuisio fm de-
xtrā z finistrā: hinc ē qđ in superficie eius appet filū
diuidēs eā per mediū: scz dextrū z finistrū tñ non
penetrat hec diuisio vel scpatio fm pfundum: qz
nucha ē orta a pte posteriori cerebri: que nō ē de-
pssa fm pfundū: z ex hac diuisione sine sepatioe
nuche tibi pōt appere cā quare oppilatio pōt cō-
tingere in media pte nuche: z nō erit in alia pte:
z ideo palisis pōt in vna parte vt dextra vel fini-
stra cōtingere z nō in alia. A nucha aut in quali-
bet spōdili oritur vnū par neruoz qui vadunt ad
dandū sensus z motū mēbris determinatis. Que
sūt sūt membra ad qte pueniūt nerui illi nō pōt
bene in tali anothomia videri: sed oporteret ani-
mal liquefieri in aqua pluuiali: z hoc non spectat
ad pñs: z si vis hec mēbra cognoscere lege in
prima fen. primi cañ. sūma scđa caplo de anotho-
mia neruoz ortoz a nucha: z qz spōdiles sūt. xxx.
paria: neruozum sunt. xxx. paria: z qz a cauda ori-
tur vnum erunt. xxx. paria.

De excortatiōe brachiorum z pedum ze.

His expeditis excortica brachiū z pe-
dē: z incipe a brachio z excortica le-
uiter: vt videas venas supradictas:
que veniūt ad curuaturā brachij: z
tunc videbis venā supradictā: que penetrat per
subassella ad brachiū: z pcedit p domesticā par-
tē brachij: z in parte inferiori cubiti apparet: z vo-
catur basilica. Et in superiori parte cubiti est ce-
phalica: que euacuat a capite: et ad brachium
venit supra furcula morte a vena ascendente ad
caput: vt supra dixi. Et in medio istarum est
vnus ramus continuatus in curuatura brachij
cū ambabus: z hec vocat mediā: qz mediā ē: vt
alio noie vocatur cōis: quelibet tñ haz duaz p-
cedit vltorius vsqz ad manū z in siluestri pte ma-
nus appent: z illa que ē iter auricularē z anularē
dicit sylen z rñdet basilice. Que vō ē inter polli-
cē z indicez dicit saluatella z fleubotoma loco
cephalice. Que vō est in medio dicit funis bra-
chij z retinet locum cōis siue basilice post venas
musclos multos notabis z chordeas multas ma-

gnas z grossas quarū anothomiā pfectam in ta-
li corpore nō labores inuenire: sed in corpore eric-
cato ad solē per triēniū vt alā mōstrauit z numez
eoz pfecte declarauit z anothomiā tñiū: z muicu-
lozū brachij z manū z pedū scripsi in lectura quā
feci sup primo scđo z tertio z quarto de iuuamē-
tis. Eleua igit carnositatē totā vsqz ad ossa: z p
mo iuenies os qđ vocat adiutoriū: verū est tñ qđ
supra dorsum siue pectus a latere posteriori ē s pa-
tula habēs figurā sitem ad modū spatule lignee:
qđ os latū ē sferius: vt pect? z costas nō ipedi at:
strictū vō est supius vt adiutorio cōfirmet: z id eo
in eius extremo supiori bz aliquā cōcavitātē sup-
ficialē ad modū cōcavitatis rotunde: in qua vt re-
uoluat adiutoriū situata est extremitas rotunda
adiutorij. cui? caput primū ē rotūdū locatū i p uñ
de ossis spatule: postea in medio obliquat versus
domesticā pte vt plicatio z amplexio rerū sit pos-
sibilior. Extremū aut bz quasi duas eminentias:
qz duobz focilibz dz cōiungi: z in medio ptiū emi-
nētiā habentiū bz magis supra quādā cōcavit.
tem in quā ingreditur extremitas focilis inferio-
ris: que facta est ad modum instrumenti bauriē-
di aquā: vt firmior sit coniunctio z colligātia: z iđ
dislocatio raro z difficulter fit in hac iūctura. Et
quando fit raro est qđ bene possit restaurari: z fo-
cile inferius est longius superiori: qz cōuenienti?
ē qđ illud qđ sustentat alterum sit longius: z ma-
ius: eo qđ sustentatur: ambo tñ cōueniunt: qz sunt
grossiora in extremis qđ in medio: qz ab extremis
debent oriri ligamenta: z iuncture: z in medio de-
bent situari muscoli: z focile superius non pcedit
directe: sicut inferius: vt sit cā complicatiōis ma-
nus z brachij: post ista duo focilia ē raseta: cuius
ossa fuerunt purificata: vt possit manus in planta
eius plicari z cōtrahi ad cōtinendū res fluidas z
currētes: z fuerunt ossa eius octo in duabus acie-
bus: in qualibet acie quatuor. postea sunt ossa pe-
ctinis denoiata sic a forma z figura pectinis: z sic
sunt quatuor: que correspondēt quatuor digitis:
nam pollicis non respondet aliquod os pectinis
qz pollex non est in eadez acie cū alijs digitis: po-
stea sunt digiti gnqz in quozū quocunqz videbis
carnem in pte domestica vt possit complicari ad
capiendum: z ex duricie ossium eozum nō ledant
ppter fricationem. A lateribus ēt eozum ē mul-
ta caro vt iter ipsos cōplicatos non accadat va-
cuitas aliqua. Ex parte vō siluestri non est tanta
multitudo carnis: qz digiti non cōiunguntur ver-
sus partem siluestrem. Post carnē vō sūt chor-
de quarū vnaqueqz ppria ad ppriā venit iūcturā
z illa qđ ad supiorē vcnit iūcturā ingreditur per
mediū inferioris chorde: qz egitare eam nō pōt:

vt sit tuta a nociuis: et poter hoc supior magis est pfundior iferior: qz lōgius hz pcedere. Itē non eqtat eā ne tumor et leprutudo fiat i digitis: nō aut pcedit in aliquo laterū: qz offi pprio d3 cōiungi i medio directe: nō a latere.

De esse ossium et quibus in locis diriguntur.

Vltimo aut deuenimus ad ossa q sunt fūdamēta toti et supportatia oia: et sunt ossa iferiora: an tñ q ad ossa perueniamus excozia cutē subtilissime vt iuenias venas duas descēdētes: que ramificate sunt a trūco vene chilīs descēdētes: que qñ erit in fine spōdiliū renū mūdificat in duos ramos: quoz vnus trāsibit ad tibiā dextrā: et alter ad sinistram qd pōt videre ad sensum: et eodē mō ramificatur arteria descēdēs: postea qlibz illoz tūcoz ramificat in duos magnos ramos: quoz vnus directe descēdit p domesticā ptē tibie vsqz ad digitos pedis: et hec vocat saphēna: q ppter directionē suā fleubotomata euacuat a mēbris naturalibus et genitalib: vt a matrice renib testiculis: et hmoi et appet supra genu et ifra supra caniculā: et ifra in calcaneo: et appet in pectine pedis: alius ramus obliquat et igreditur iuxta iuncturā scie: et iō vocat sciatica: et ppter obliuationē quā hz circa has iūcturas fleubotomata magis euacuat i passiōibus iuncturaz: et appet in oibus predictis locis. In pte tñ siluestri: postea elena musculos et chordeas: et vide ossa. Et primū ē os femoris supra qd fabricati sunt spōdiles dorfi: et pñs totū corpus. In pte iferiori hz pisidē quādā: in cuius cōcavitāte locata ē extremitas rotūda cāne core q vertebrū vocat: et in medio āboz in pte iferiori ē quodā ligamētū qd alio noie pōt vocari vertebrū: et qñ hoc vel primū resilit foras: tūc necesse ē bole3 claudicare: qz crus hoc elongat et firmari nō pōt nec totū pōt bñ supportari: necesse ē vt crus tabescat: qz vene que pertrāsūt iferi p oppōsiōē: et obliuationē quodāmō oppilātur: licz nō pfecte et iūctura hec istoz ossium vocat scia: vnde dolor eius vocat sciaticus: postea videbis os qd noiat cāna core qd ē maius oib ossib: que sint in corpe: qz d3 eē sustētamētū totius corpis: qd cōcavitates habuit magnā: vt esset leue: et vt multū medullaz retineret: et qz melius sustētare pōt qñ nō stat ppēdiculariter: sed qñ fm extrema plicatū est versus domesticā: et in medio plicatū ē et cōnerū: hinc est qd nō ē rectū oīno: sed fm modū dictū post ipsuz in iūctura genu sunt duo focilia tibie versus tñ ptem anteriore in iūctura illa ē os qd vocat patella factū ad modū patelle vt iūctura sit fortior facta ex ligamētis ac si p nodū fuisset ligata: et focile maius est in domestico et grossius: qz illud hz

magis onus corpis sustētare: minus aut et subtilius est in pte siluestri nō pueniens ad iuncturaz: qz factū ē tñ et fit appodiamētū maioris. Post ista duo focilia ē os cui ista cōtinuatur p iūcturaz cayb siue ca: tūc noiate ab offe illo quod cayb noiat: et est os calcanci fabricatū depssuz et grossū quadrāgulatū: et possit bene figi et figere totū: et ppter fixationē bonā et vt quādo figit cutim ad terram nō atterat. natura cutim grossā callosā multa sub ipso posuit. Postea ē naviculare qd est factū ad modū navicule quadrāgulare oblōgum. Postea ē raseta pedis qd cōpositū est ex tribus ossib: nō ex octo sicut raseta man: qz pes nō d3 ita pluribus motibus moveri ad aliqd retinēdū vt manus: sed ppter fixationē habuit tñ tria. Postea ē pectē qd cōpositū ē ex quinqz: qz pollex positus est in eadē parte cū alijs: post hec sunt ossa digitorum quatuordecim: qz glibet eoz digitorum hz tria ossa: et pollex hz duo: et tūc erūt ossa pedis .xxviii. Quot aut et q sunt musculi et chorde magis pōt videri i bole ericato q receter suspēso: sicut alis declaravi ad sensū: qñ legi libz de iuvamētis mēbroz tñ: tñ scias q chorde extēdētes digitos pedis oriuntur a musculis q sunt in tibia in pte siluestri sed contrahētes digitos oriuntur a musculis: qui sunt in plāta pedis: nam pars inferior pedis fuit carnosa multū ppter ea vt pes magis figeret et cutis ab ossibus ad terrā nō alteret: et iō in plāta pedis rōnabiliter musculi cōtrahētes digitos fuerūt locati: sed extēdētes digitos nō potuerunt locari in parte superiori: qz ps supior d3 eē ex car nata ne aggrauet pedem.

Finis.

Hec Anothomia fuit emendata ab erimio artium: et medicine doctore. d. magistro Petro Andrea Morziano de Imola in almo studio Bononie cyrurgiam legente coadiuvantibus magistro Joanne Jacobo cararia de bureto. Et magistro antonio Frascaria Januēsi cyrurgie studētibus. Impressus Aenetijs per Joannez et Gregoriuz de Gregorijs fratres. Anno dñi. MD. cccc. xlv. die. xv. octobris.





★ ★ ARMY ★ ★
MEDICAL LIBRARY
Cleveland Branch

